

Guida alla scelta rapida



Installation - Energy - Building - Mobility

2025-26

GEWISS

GEWISS



Sede centrale Gewiss - Italia

L'innovazione, la nostra storia

Abbiamo una grande passione: l'innovazione. Una vocazione che si traduce in una tensione continua al cambiamento, una predisposizione all'eccellenza che richiede fantasia, competenza, intraprendenza ed entusiasmo: qualità che fanno parte della nostra storia e che ci hanno permesso di crescere, dimostrando di saper "guardare oltre".

Vision

Essere un'azienda di riferimento del settore promuovendo **innovazioni significative per la Società**.

Mission

Creare valore per i nostri clienti e il nostro team offrendo soluzioni innovative e scalabili per edifici, industrie e infrastrutture, in grado di connettere persone e cose e migliorare la sicurezza e la qualità della vita, guidati dai valori dell'**integrità**, della cultura dell'**eccellenza** e della **sostenibilità**.



Sostenibilità

Operiamo per ridurre ogni spreco e gestire in modo efficiente le **risorse umane, naturali e finanziarie**. Abbiamo a creare valore per le nostre persone, i **nostri clienti, le comunità e le generazioni future**.



Eccellenza

La nostra cultura dell'eccellenza è guidata dalla costante spinta a **migliorarci e raggiungere obiettivi sfidanti**, creando ogni giorno qualcosa di meglio del giorno prima, esplorando soluzioni innovative valorizzando al massimo il nostro potenziale.



Integrità

Integrità è per noi il fondamento su cui collaboratori, clienti e tutte le parti interessate costruiscono **rapporti di fiducia**. Integrità vuol dire essere **responsabili, affidabili e guidati da solidi principi etici**.

Il mondo è la nostra casa



ITALY



WEA

West Europe & Americas

Penisola Iberica, Francia comprensiva dell'Africa Francofona, Regno Unito, Benelux, Irlanda, America Latina, America Centrale e America del Nord



DACH

Germania, Svizzera, Austria



NEE

North & East Europe

Romania, Polonia, Ungheria, Repubblica Ceca, Grecia, Cipro, Malta, Russia, Ucraina, Paesi Scandinavi, Paesi Baltici, Balcani e Armenia

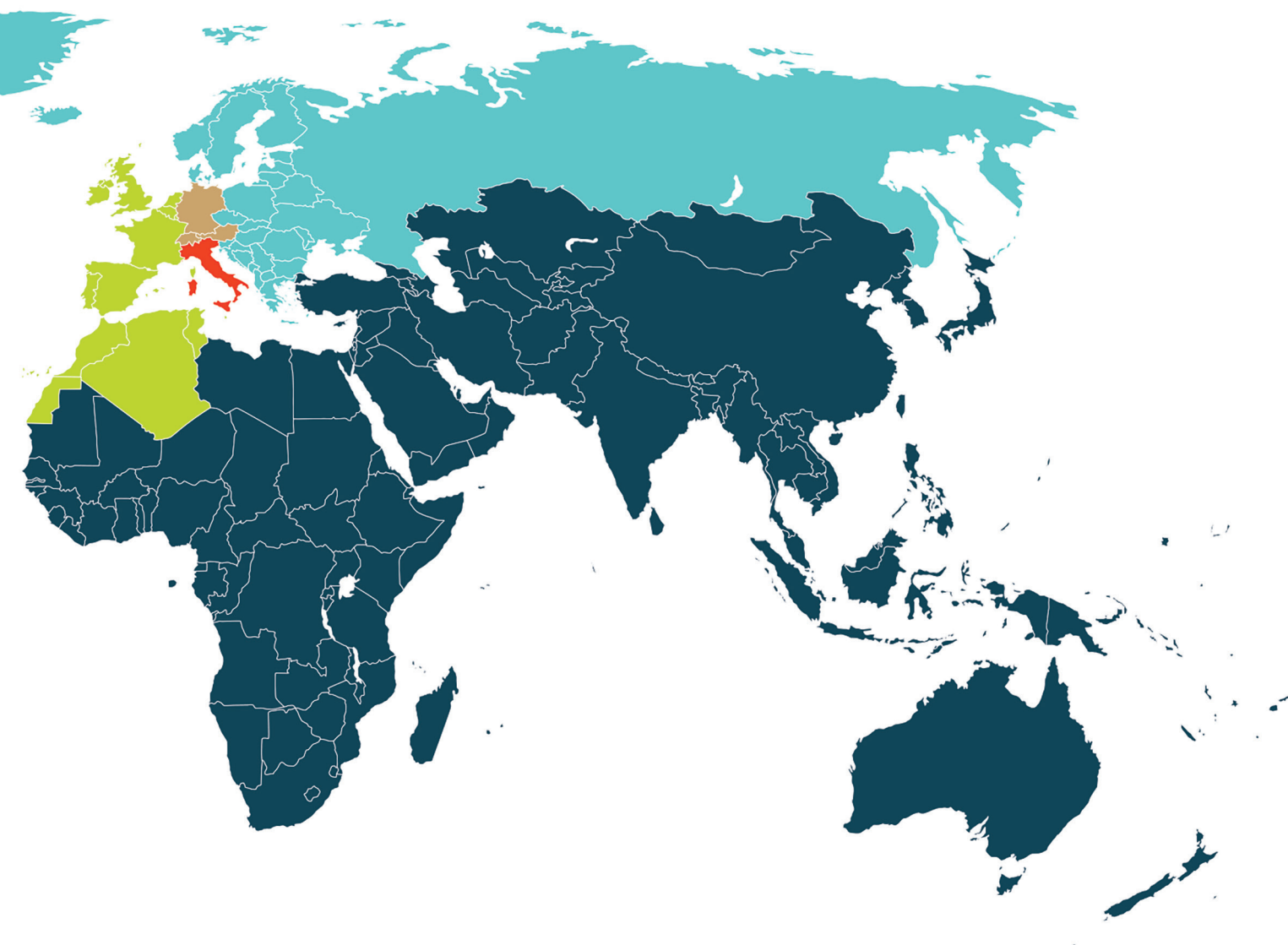


HGR

High Growth

Medio Oriente, Turchia, Azerbaijan, Kazakistan, Israele e Palestina, Africa (esclusa l'Africa Francofona), India, Estremo Oriente, Oceania





Il nostro viaggio per lo sviluppo Sostenibile



Il nostro approccio alla sostenibilità intende creare valore condiviso per tutti gli stakeholder.

Per questo motivo abbiamo scelto di sviluppare un modello di **business responsabile**, che promuova un comportamento **attento alle persone, all'ambiente e alle comunità** e che fa dell'**innovazione di prodotto** uno dei suoi capisaldi.

Il percorso di sviluppo sostenibile intrapreso trova applicazione in ogni azione messa in atto dal Gruppo e viene rendicontato nel **primo Sustainability Report unificato**, con risultati tangibili, alcuni dei quali sono espressi nella pagina a fianco (dati riferiti al 2023 e paragonati all'anno precedente).

Environment

-14%	consumi energetici
-31%	consumi di gas naturale
-16%	emissioni di CO2
-2.5%	rifiuti prodotti
97%	produzione di rifiuti non pericolosi

Social

+43K	ore di formazione
2.235	dipendenti
97%	contratti a tempo indeterminato

Governance

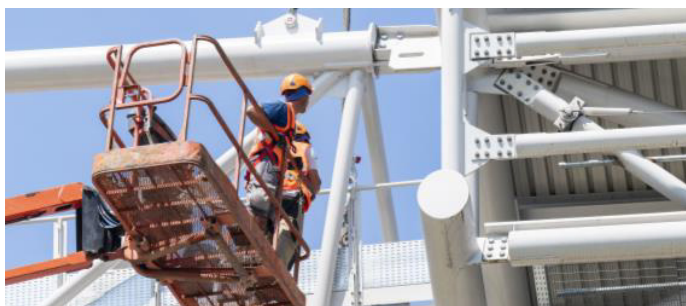
ISO 27001	Sistema di Gestione della Sicurezza delle Informazioni nell'ambito dei servizi informativi
UNI PdR 125:2022	Sistemi di Gestione della Parità di Genere nelle organizzazioni

Soluzioni che generano valore

Da sempre, per noi, l'innovazione non è il fine, ma il mezzo attraverso il quale soddisfare i bisogni degli stakeholder. **Ci impegniamo a generare valore sociale ed economico** per l'azienda e per i suoi interlocutori attraverso servizi e soluzioni **che migliorano la quotidianità, riducono i costi e rispettano l'ambiente.**

I costanti investimenti finalizzati alla ricerca e sviluppo, alla formazione di tutto il personale e al potenziamento delle strutture produttive hanno permesso di affermarci come interlocutore di riferimento per il mercato nella produzione di soluzioni e servizi per la home & building automation, per la protezione e la distribuzione dell'energia, per la mobilità elettrica e per l'illuminazione intelligente.

Installation



Energy



Building



Lighting



Mobility



IEC 309 HP



pag. 18

IEC 309 BTS



pag. 25

IEC 309 MA



pag. 26

IB



pag. 30

68 Q-DIN



pag. 36

40 CDE



pag. 60

42 RV



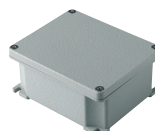
pag. 62

44 CE



pag. 64

GW CONNECT



pag. 68

42 TV



pag. 69

FK



pag. 90

DF



pag. 92

PZ



pag. 93

GW FIT



pag. 94

90 RESTART



pag. 108

97 MSS



pag. 151

47 CVX 160 I



pag. 156

47 CVX 160 E



pag. 158

QDX 630 L



pag. 160

QDX 630 H



pag. 168

CHORUSMART GAMMA ANTIBATTERICA



pag. 222

SYSTEM PLACCHE



pag. 228

SYSTEM DISPOSITIVI MODULARI



pag. 232

27 COMBI



pag. 242

PLAYBUS PLACCHE



pag. 246

28 SPIC



pag. 271

DOMO CENTER



pag. 274

I-CON EVO



pag. 284

I-ON EVO



pag. 286

I-FAST



pag. 288

68 ASC


pag. 38

70 RT HP


pag. 44

74 PS


pag. 48

46


pag. 52

40 CD


pag. 56

GREEN WALL


pag. 72

40 CDi


pag. 78

48


pag. 82

24 SC


pag. 85

RK


pag. 88

90 MCB


pag. 118

90 RCD


pag. 124

90 AM


pag. 132

90 PV

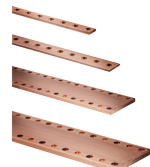

pag. 139

MSX


pag. 142

QDX 1600 H


pag. 176

BUSBAR


pag. 182

**CHORUSMART
PLACCHE**


pag. 194

**CHORUSMART
ACCESSORI DI
INSTALLAZIONE**


pag. 208

**CHORUSMART
DISPOSITIVI
MODULARI**


pag. 210

**PLAYBUS
DISPOSITIVI
MODULARI**


pag. 248

**SMART HOME
CONNESSA**


pag. 254

**HOME & BUILDING
PRO**


pag. 258

SICUREZZA


pag. 264

DATA CENTER


pag. 268

**COMPONENTI
DI RICARICA**


pag. 290

68 Q-MC 63X


pag. 294

68 Q-MC


pag. 296

PRESE E SPINE IEC 309	IEC 309 HP	Prese e spine a norme IEC 309	18
	IEC 309 BTS	Prese e spine a norme IEC 309 a bassissima tensione	25
	IEC 309 MA	Moltiplicatori e adattatori, industriali e civili, protetti e stagni	26
PRESE INTERBLOCCATE A NORME IEC 309	IB	Prese interbloccate a norme IEC 309	30
QUADRI COMBINATI IEC 309	68 Q-DIN	Quadri per distribuzione	36
	68 ASC	Sistema di quadri ASC per il cantiere	38
COMANDO E SEGNALAZIONE	70 RT HP	Interruttori sezionatori rotativi	44
	74 PS	Pulsanti, selettori e segnalatori Ø 22 mm	48
CONTENITORI PARETE	46	Quadri stagni da parete per automazione e distribuzione	52
	40 CD	Centralini e quadri di distribuzione da parete	56
	40 CD _E	Centralini e quadri di distribuzione specifici di paese	60
	42 RV	Centralini stagni da parete e incasso per emergenza	62
	44 CE	Cassette di derivazione stagne, da parete, in tecnopolimero	64
	GW CONNECT	Cassette di derivazione stagne, da parete, in metallo	68
	42 TV	Basi di supporto polifunzionali	69
CONTENITORI INCASSO	GREEN WALL	Sistema da incasso per pareti leggere e cartongesso	72
	40 CD _i	Centralini e quadri di distribuzione da incasso	78
	48	Sistema di cassette di derivazione da incasso	82
	24 SC	Scatole da incasso, da parete e da pavimento per serie civili	85
TUBI ED ACCESSORI PER INSTALLAZIONE	RK	Sistemi di tubi protettivi rigidi	88
	FK	Sistemi di tubi protettivi pieghevoli	90
	DF	Sistemi di tubi protettivi flessibili	92
	PZ	Sistemi di pozzetti	93
	GW FIT	Accessori per installazione elettrica	94

DISPOSITIVI DI RIARMO AUTOMATICO	90 ReStart	Dispositivi di riarmo automatico	108
INTERRUTTORI DI PROTEZIONE CIRCUITI	90 MCB	Interruttori modulari per protezione circuiti	118
INTERRUTTORI DI PROTEZIONE DIFFERENZIALE	90 RCD	Interruttori modulari per protezione differenziale	124
ACCESSORI MODULARI	90 AM	Accessori modulari	132
	90 PV	Prodotti per impianti fotovoltaici	139
APPARECCHI SCATOLATI	MSX	Interruttori scatolati per distribuzione di potenza	142
	97 MSS	Interruttori di manovra sezionatori rotativi	151
QUADRI DI DISTRIBUZIONE	47 CVX 160 I	Quadri da incasso fino a 160 A	156
	47 CVX 160 E	Quadri da parete fino a 160 A con telaio estraibile	158
	QDX 630 L	Quadri componibili fino a 630 A - IP43	160
	QDX 630 H	Quadri monoblocco e componibili fino a 630 A - IP55	168
	QDX 1600 H	Armadi componibili fino a 1600 A - IP55	176
	BUSBAR	Sistemi di distribuzione per quadri	182

BUILDING

		Placche ONE	194
		Placche GEO	195
		Placche EGO	196
		Placche EGO SMART	197
		Placche LUX	198
		Placche ICE	200
CHORUSMART	SERIE CIVILE	Placche ONE International	202
		Placche GEO International	203
		Placche EGO International	204
		Placche EGO SMART International	205
		Placche LUX International	206
		Accessori di installazione	208
		Dispositivi modulari	210
		Gamma antibatterica	222
SYSTEM	SERIE CIVILE	Placche	228
		Dispositivi modulari Bianco	232
		Dispositivi modulari Nero	236
27 COMBI	SERIE CIVILE	Contenitori modulari componibili da parete	242
PLAYBUS	SERIE CIVILE	Placche	246
		Dispositivi modulari	248
SMART HOME & BUILDING	SMART HOME CONNESSA	Sistema Smart Home Connessa	254
	HOME & BUILDING PRO	Sistema Home & Building Pro	258
	SICUREZZA	Sistema antintrusione	264
DISTRIBUZIONE DATI E PRELIEVO ENERGIA	DATA CENTER	Cablaggio strutturato	268
	28 SPIC	Spine, prese e adattatori per usi civili e similari	271
CONTENITORI INCASSO	DOMO CENTER	Colonne d'impianto da incasso per distribuzione, domotica e dati	274

MOBILITY

JOINON	I-CON EVO	Wallbox di ricarica AC	284
RICARICA VEICOLI ELETTRICI	I-ON EVO	Stazioni di ricarica AC	286
	I-FAST	Stazioni di ricarica DC	288
	COMPONENTI	Componenti di ricarica	290
SISTEMA DI TERMINALI DI DISTRIBUZIONE DI ENERGIA E SERVIZI	68 Q-MC 63X	Terminali di distribuzione energia e servizi in acciaio inox	294
	68 Q-MC	Terminali di distribuzione energia e servizi in materiale isolante	296

Installation





Prese e spine IEC 309

Il sistema di prese e spine IEC 309 di GEWISS è composto dalle gamme IEC 309 HP (prese e spine da 16 a 125A in versioni mobili diritte e da incasso 10°), IEC 309 BTS (prese e spine industriali a bassissima tensione per necessità inferiori a 50V) e IEC 309 MA (una gamma di moltiplicatori, adattatori e derivatori industriali e civili, protetti e stagni).



Prese interbloccate a norme IEC 309

Il sistema di prese interbloccate a norme IEC 309 è composto dalle serie 67 IB (prese interbloccate verticali), 66 IB (prese interbloccate verticali per impieghi gravosi), 44 IB (prese interbloccate orizzontali protette) e COMBIBLOC (prese interbloccate compatte protette e stagne).



Quadri combinati IEC 309

Un sistema di quadri vuoti o cablati, rispondenti alla nuova norma quadri EN 61439, in grado di soddisfare ogni esigenza impiantistica per installazioni da parete, da incasso, da palo e da pavimento nei settori terziario e industriale, nei piccoli e grandi cantieri e nei porti.



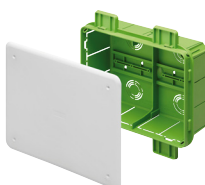
Comando e segnalazione

Un sistema completo per il comando e l'automazione in impianti industriali e robotici, a bordo macchina ed in comparti elettrici/elettronici. L'offerta si compone di interruttori sezionatori rotativi da parete o quadro, pulsanti, selettori e segnalatori.



Contenitori parete

Sistema di contenitori per impianti a parete e applicazioni in ambito industriale, terziario e residenziale. L'offerta si compone di quadri stagni (in tecnopolimero, poliestere caricato fibra vetro, metallo ed acciaio INOX), cassette (in tecnopolimero e metallo) e basi di supporto polifunzionali.



Contenitori incasso

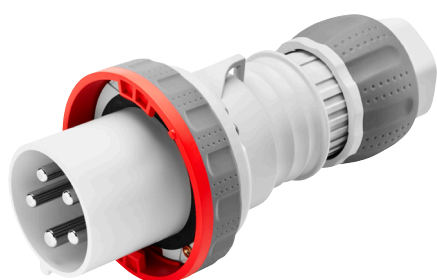
Sistema di contenitori per applicazioni terziarie e residenziali. Fanno parte dell'offerta le colonne d'impianto (per la distribuzione dell'energia, la domotica e la multimedialità), i centralini, i quadri di distribuzione, le scatole per serie civili e le cassette di derivazione con guida DIN integrata.



Tubi e accessori per installazione

Sistema di tubi protettivi per applicazioni a parete ed incasso in ambito industriale, terziario e residenziale. L'offerta comprende tubi rigidi medi e pesanti (anche Halogen Free), tubi protettivi pieghevoli medi, tubi protettivi pieghevoli coestrusi e tubi protettivi pieghevoli autorinvenenti ICTA Halogen Free.

Prese e spine IEC 309



IEC 309 HP

Prese e spine
a norme IEC 309

Pag. 18



IEC 309 BTS

Prese e spine a norme
IEC 309 a bassissima
tensione

Pag. 25



IEC 309 MA

Moltiplicatori e
adattatori, industriali e
civili, protetti e stagni

Pag. 26

IEC 309 HP

Spine e prese industriali bassa tensione 16A e 32A a norme IEC 309 - IEC 309 HP

Corrente nominale (In)	Tensione nominale (Un)	Frequenza	Poli	Riferimento h	Spine mobili diritte IP44/IP54		Spine mobili diritte IP66/IP67/IP68/IP69	
								
					Cablaggio rapido	Cablaggio a viteù	Cablaggio rapido	Cablaggio a vite
16 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+T	4	GW 60 001 FH	GW 60 001 H	GW 60 023 FH	GW 60 023 H
			3P+T	4	GW 60 002 FH	GW 60 002 H	GW 60 024 FH	GW 60 024 H
			3P+N+T	4	GW 60 003 FH	GW 60 003 H	GW 60 025 FH	GW 60 025 H
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+T	6	GW 60 004 FH	GW 60 004 H	GW 60 026 FH	GW 60 026 H
			3P+T	9	GW 60 005 FH	GW 60 005 H	GW 60 027 FH	GW 60 027 H
			3P+N+T	9	GW 60 006 FH	GW 60 006 WH (*)	GW 60 028 FH	GW 60 028 WH (*)
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+T	9	GW 60 007 FH	GW 60 007 H	GW 60 029 FH	GW 60 029 H
			3P+T	6	GW 60 008 FH	GW 60 008 WH (*)	GW 60 030 FH	GW 60 030 WH (*)
			3P+N+T	6	GW 60 009 FH	GW 60 009 WH (*)	GW 60 031 FH	GW 60 031 WH (*)
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+T	7		GW 60 701 H		GW 60 735 H
			3P+T	7		GW 60 010 H		GW 60 032 H
			3P+N+T	7		GW 60 011 H		GW 60 033 H
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+T	5		GW 60 702 H		GW 60 736 H
			3P+N+T	5		GW 60 703 H		GW 60 737 H
			2P+T	10		GW 60 704 H		GW 60 738 H
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	3P+T	10		GW 60 705 H		GW 60 739 H
			3P+N+T	10		GW 60 706 H		GW 60 740 H
			2P+T	2		GW 60 707 H		GW 60 741 H
	> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	3P+T	2		GW 60 708 H		GW 60 742 H
			3P+N+T	2		GW 60 709 H		GW 60 743 H
			3P+T	11		GW 60 710 H		GW 60 744 H
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+N+T	11		GW 60 711 H		GW 60 745 H
			3P+T	3		GW 60 712 H		GW 60 746 H
			3P+N+T	3		GW 60 713 H		GW 60 747 H
	380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	2P+T	12		GW 60 714 H		GW 60 748 H
			3P+T	12		GW 60 715 H		GW 60 749 H
			2P+T	3		GW 60 716 H		GW 60 750 H
	trasf.	50/60 Hz	3P+T	8		GW 60 717 H		GW 60 751 H
			2P+T	3				
			c.c.	2P+T				
32 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+T	4	GW 60 012 FH	GW 60 012 H	GW 60 034 FH	GW 60 034 H
			3P+T	4	GW 60 013 FH	GW 60 013 H	GW 60 035 FH	GW 60 035 H
			3P+N+T	4	GW 60 014 FH	GW 60 014 H	GW 60 036 FH	GW 60 036 H
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+T	6	GW 60 015 FH	GW 60 015 H	GW 60 037 FH	GW 60 037 H
			3P+T	9	GW 60 016 FH	GW 60 016 H	GW 60 038 FH	GW 60 038 H
			3P+N+T	9	GW 60 017 FH	GW 60 016 WH (*)	GW 60 039 FH	GW 60 038 WH (*)
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+T	9	GW 60 018 FH	GW 60 018 H	GW 60 040 FH	GW 60 040 H
			3P+T	6	GW 60 019 FH	GW 60 019 H	GW 60 041 FH	GW 60 041 H
			3P+N+T	6	GW 60 020 FH	GW 60 019 WH (*)	GW 60 042 FH	GW 60 041 WH (*)
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+T	7		GW 60 020 H		GW 60 042 H
			3P+T	7		GW 60 718 H		GW 60 752 H
			3P+N+T	7		GW 60 021 H		GW 60 043 H
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+T	5		GW 60 022 H		GW 60 044 H
			3P+N+T	5		GW 60 719 H		GW 60 753 H
			2P+T	10		GW 60 720 H		GW 60 754 H
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	3P+T	10		GW 60 721 H		GW 60 755 H
			3P+N+T	10		GW 60 722 H		GW 60 756 H
			2P+T	2		GW 60 723 H		GW 60 757 H
	> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	3P+T	2		GW 60 724 H		GW 60 758 H
			3P+N+T	2		GW 60 725 H		GW 60 759 H
			2P+T	2		GW 60 726 H		GW 60 760 H
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+T	11		GW 60 727 H		GW 60 761 H
			3P+N+T	11		GW 60 728 H		GW 60 762 H
			3P+T	3		GW 60 729 H		GW 60 145 H
	380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P+N+T	3		GW 60 730 H		GW 60 763 H
			2P+T	12		GW 60 731 H		GW 60 764 H
			3P+T	12		GW 60 732 H		GW 60 765 H
	trasf.	50/60 Hz	2P+T	3		GW 60 733 H		GW 60 766 H
			c.c.	2P+T				
			c.c.	2P+T				

(*) Spine mobili diritte con invertitore di fase.

Prese mobili diritte IP44/IP54		Prese mobili diritte IP66/IP67/IP68/IP69		Prese fisse da incasso a 10° IP44/IP54		Prese fisse da incasso a 10° IP66/IP67		APPLICAZIONI
								
Cablaggio rapido	Cablaggio a vite	Cablaggio rapido	Cablaggio a vite	Cablaggio rapido	Cablaggio a vite	Cablaggio rapido	Cablaggio a vite	
GW 62 001 FH	GW 62 001 H	GW 62 023 FH	GW 62 023 H	GW 62 201 FH	GW 62 201 H	GW 62 224 FH	GW 62 224 H	Usi comuni
GW 62 002 FH	GW 62 002 H	GW 62 024 FH	GW 62 024 H	GW 62 202 FH	GW 62 202 H	GW 62 225 FH	GW 62 225 H	
GW 62 003 FH	GW 62 003 H	GW 62 025 FH	GW 62 025 H	GW 62 203 FH	GW 62 203 H	GW 62 226 FH	GW 62 226 H	
GW 62 004 FH	GW 62 004 H	GW 62 026 FH	GW 62 026 H	GW 62 205 FH	GW 62 205 H (**)	GW 62 227 FH	GW 62 227 H	
GW 62 005 FH	GW 62 005 H	GW 62 027 FH	GW 62 027 H	GW 62 206 FH	GW 62 206 H	GW 62 228 FH	GW 62 228 H	
GW 62 006 FH	GW 62 006 H	GW 62 028 FH	GW 62 028 H	GW 62 207 FH	GW 62 207 H	GW 62 229 FH	GW 62 229 H	
GW 62 007 FH	GW 62 007 H	GW 62 029 FH	GW 62 029 H	GW 62 208 FH	GW 62 208 H	GW 62 230 FH	GW 62 230 H	
GW 62 008 FH	GW 62 008 H	GW 62 030 FH	GW 62 030 H	GW 62 209 FH	GW 62 209 H	GW 62 231 FH	GW 62 231 H	
GW 62 009 FH	GW 62 009 H	GW 62 031 FH	GW 62 031 H	GW 62 210 FH	GW 62 210 H	GW 62 232 FH	GW 62 232 H	
	GW 62 701 H		GW 62 735 H		GW 62 801 H		GW 62 835 H	Usi con tensioni particolari
	GW 62 010 H		GW 62 032 H		GW 62 211 H		GW 62 233 H	
	GW 62 011 H		GW 62 033 H		GW 62 212 H		GW 62 234 H	
	GW 62 702 H		GW 62 736 H		GW 62 802 H		GW 62 836 H	
	GW 62 703 H		GW 62 737 H		GW 62 803 H		GW 62 837 H	
	GW 62 704 H		GW 62 738 H		GW 62 804 H		GW 62 838 H	Usi con alte frequenze
	GW 62 705 H		GW 62 739 H		GW 62 805 H		GW 62 839 H	
	GW 62 706 H		GW 62 740 H		GW 62 806 H		GW 62 840 H	
	GW 62 707 H		GW 62 741 H		GW 62 807 H		GW 62 841 H	
	GW 62 708 H		GW 62 742 H		GW 62 808 H		GW 62 842 H	
	GW 62 709 H		GW 62 743 H		GW 62 809 H		GW 62 843 H	
	GW 62 710 H		GW 62 744 H		GW 62 810 H		GW 62 844 H	
	GW 62 711 H		GW 62 745 H		GW 62 811 H		GW 62 845 H	Installazioni marine, portuali e navali
	GW 62 712 H		GW 62 746 H		GW 62 812 H		GW 62 846 H	Container refrigerati
	GW 62 713 H		GW 62 747 H		GW 62 813 H		GW 62 847 H	
	GW 62 714 H		GW 62 748 H		GW 62 814 H		GW 62 848 H	Trasformatori d'isolamento
	GW 62 715 H		GW 62 749 H		GW 62 815 H		GW 62 849 H	
	GW 62 716 H		GW 62 750 H		GW 62 816 H		GW 62 850 H	Usi in corrente continua
	GW 62 717 H		GW 62 751 H		GW 62 817 H		GW 62 851 H	
GW 62 012 FH	GW 62 012 H	GW 62 034 FH	GW 62 034 H	GW 62 213 FH	GW 62 213 H	GW 62 235 FH	GW 62 235 H	Usi comuni
GW 62 013 FH	GW 62 013 H	GW 62 035 FH	GW 62 035 H	GW 62 214 FH	GW 62 214 H	GW 62 236 FH	GW 62 236 H	
GW 62 014 FH	GW 62 014 H	GW 62 036 FH	GW 62 036 H	GW 62 215 FH	GW 62 215 H	GW 62 237 FH	GW 62 237 H	
GW 62 015 FH	GW 62 015 H	GW 62 037 FH	GW 62 037 H	GW 62 216 FH	GW 62 216 H	GW 62 238 FH	GW 62 238 H	
GW 62 016 FH	GW 62 016 H	GW 62 038 FH	GW 62 038 H	GW 62 217 FH	GW 62 217 H	GW 62 239 FH	GW 62 239 H	
GW 62 017 FH	GW 62 017 H	GW 62 039 FH	GW 62 039 H	GW 62 218 FH	GW 62 218 H	GW 62 240 FH	GW 62 240 H	
GW 62 018 FH	GW 62 018 H	GW 62 040 FH	GW 62 040 H	GW 62 219 FH	GW 62 219 H	GW 62 241 FH	GW 62 241 H	
GW 62 019 FH	GW 62 019 H	GW 62 041 FH	GW 62 041 H	GW 62 220 FH	GW 62 220 H	GW 62 242 FH	GW 62 242 H	
GW 62 020 FH	GW 62 020 H	GW 62 042 FH	GW 62 042 H	GW 62 221 FH	GW 62 221 H	GW 62 243 FH	GW 62 243 H	
	GW 62 718 H		GW 62 752 H		GW 62 818 H		GW 62 852 H	Usi con tensioni particolari
	GW 62 021 H		GW 62 043 H		GW 62 222 H		GW 62 244 H	
	GW 62 022 H		GW 62 044 H		GW 62 223 H		GW 62 245 H	
	GW 62 719 H		GW 62 753 H		GW 62 819 H		GW 62 853 H	
	GW 62 720 H		GW 62 754 H		GW 62 820 H		GW 62 854 H	
	GW 62 721 H		GW 62 755 H		GW 62 821 H		GW 62 855 H	Usi con alte frequenze
	GW 62 722 H		GW 62 756 H		GW 62 822 H		GW 62 856 H	
	GW 62 723 H		GW 62 757 H		GW 62 823 H		GW 62 857 H	
	GW 62 724 H		GW 62 758 H		GW 62 824 H		GW 62 858 H	
	GW 62 725 H		GW 62 759 H		GW 62 825 H		GW 62 859 H	
	GW 62 726 H		GW 62 760 H		GW 62 826 H		GW 62 860 H	
	GW 62 727 H		GW 62 761 H		GW 62 827 H		GW 62 861 H	
	GW 62 728 H		GW 62 762 H		GW 62 828 H		GW 62 862 H	Installazioni marine, portuali e navali
	GW 62 729 H		GW 62 128 H		GW 62 829 H		GW 62 283 H	Container refrigerati
	GW 62 730 H		GW 62 763 H		GW 62 830 H		GW 62 863 H	
	GW 62 731 H		GW 62 764 H		GW 62 831 H		GW 62 864 H	Trasformatori d'isolamento
	GW 62 732 H		GW 62 765 H		GW 62 832 H		GW 62 865 H	
	GW 62 733 H		GW 62 766 H		GW 62 833 H		GW 62 866 H	Usi in corrente continua
	GW 62 734 H		GW 62 767 H		GW 62 834 H		GW 62 867 H	

(**) Per impieghi in spazi ristretti disponibile calotta di dimensioni ridotte (62x62mm) codice GW 62 204.

IEC 309 HP

Spine e prese industriali bassa tensione 63A e 125A a norme IEC 309 - IEC 309 HP

Corrente nominale (In)	Tensione nominale (Un)	Frequenza	Poli	Riferimento h	Spine mobili diritte IP44/IP54  Cablaggio a mantello	Spine mobili diritte IP66/IP67/IP68/IP69  Cablaggio a mantello
63 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+T	4	GW 61 013 H	GW 61 045 H
			3P+T	4	GW 61 014 H	GW 61 046 H
			3P+N+T	4	GW 61 015 H	GW 61 047 H
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+T	6	GW 61 016 H	GW 61 048 H
			3P+T	9	GW 61 017 H	GW 61 049 H
			3P+N+T	9	GW 61 018 H	GW 61 050 H
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+T	9	GW 61 019 H	GW 61 051 H
			3P+T	6	GW 61 020 H	GW 61 052 H
			3P+N+T	6	GW 61 021 H	GW 61 053 H
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+T	7		GW 61 056 H
			3P+T	7		GW 61 054 H
			3P+N+T	7		GW 61 055 H
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+T	5		GW 61 057 H
			3P+N+T	5		GW 61 058 H
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	2P+T	10		GW 61 059 H
			3P+T	10		GW 61 060 H
			3P+N+T	10		GW 61 061 H
	> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	2P+T	2		GW 61 062 H
			3P+T	2		GW 61 063 H
			3P+N+T	2		GW 61 064 H
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+T	11		GW 61 065 H
	> 50 ÷ 250V	c.c.	3P+N+T	11		GW 61 066 H
	> 250V	c.c.	2P+T	3		GW 61 067 H
			2P+T	8		GW 61 068 H
125 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+T	4		GW 60 664 H
			3P+T	4		GW 60 056 H
			3P+N+T	4		GW 60 057 H
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+T	6		GW 60 665 H
			3P+T	9		GW 60 058 H
			3P+N+T	9		GW 60 059 H
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+T	9		GW 60 666 H
			3P+T	6		GW 60 060 H
						GW 60 061 H
						GW 60 667 H
			3P+N+T	6		GW 60 062 H
						GW 60 063 H
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	2P+T	7		GW 60 668 H
			3P+T	7		GW 60 669 H
			3P+N+T	7		GW 60 670 H
	600 ÷ 690 V	50/60 Hz	3P+T	5		GW 60 671 H
			3P+N+T	5		GW 60 672 H
	> 50 V	100 ÷ 300 Hz	2P+T	10		GW 60 673 H
			3P+T	10		GW 60 674 H
			3P+N+T	10		GW 60 675 H
	> 50 V	> 300 ÷ 500 Hz	2P+T	2		GW 60 676 H
			3P+T	2		GW 60 677 H
			3P+N+T	2		
	440 ÷ 460 V	60 Hz	3P+T	11		
			3P+N+T	11		

NOTA: spine dotate di contatto pilota.

(*) prese con contatto pilota e cablaggio a vite diretto;

(**) prese con contatto pulito IP67.

Prese mobili diritte IP44/IP54	Prese mobili diritte IP66/IP67/IP68/IP69	Prese fisse da incasso a 10° IP44/IP54	Prese fisse incasso a 10° IP66/IP67	APPLICAZIONI
				
Cablaggio a mantello	Cablaggio a mantello	Cablaggio a mantello	Cablaggio a mantello	
GW 63 013 H	GW 63 045 H	GW 63 213 H	GW 63 246 H	Usi comuni
GW 63 014 H	GW 63 046 H	GW 63 214 H	GW 63 247 H	
GW 63 015 H	GW 63 047 H	GW 63 215 H	GW 63 248 H	
GW 63 016 H	GW 63 048 H	GW 63 216 H	GW 63 249 H	
	GW 63 048 PH (*)		GW 63 249 PH (*)	
GW 63 017 H	GW 63 049 H	GW 63 217 H	GW 63 250 H	
GW 63 018 H	GW 63 050 H	GW 63 218 H	GW 63 251 H	
GW 63 019 H	GW 63 051 H	GW 63 219 H	GW 63 252 H	
GW 63 020 H	GW 63 052 H	GW 63 220 H	GW 63 253 H	
	GW 63 052 PH (*)		GW 63 253 PH (*)	
GW 63 021 H	GW 63 053 H	GW 63 221 H	GW 63 254 H	
	GW 63 053 PH (*)		GW 63 254 PH (*)	
	GW 63 056 H		GW 63 257 H	Usi con tensioni particolari
	GW 63 054 H		GW 63 255 H	
	GW 63 054 PH (*)		GW 63 255 PH (*)	
	GW 63 055 H		GW 63 256 H	
	GW 63 057 H		GW 63 258 H	
	GW 63 058 H		GW 63 259 H	
	GW 63 058 PH (*)			
	GW 63 059 H		GW 63 260 H	Usi con alte frequenze
	GW 63 060 H		GW 63 261 H	
	GW 63 061 H		GW 63 262 H	
	GW 63 062 H		GW 63 263 H	
	GW 63 063 H		GW 63 264 H	
	GW 63 064 H		GW 63 265 H	
	GW 63 065 H		GW 63 266 H	Installazioni marine, portuali e navali
	GW 63 066 H		GW 63 267 H	Usi in corrente continua
	GW 63 067 H		GW 63 268 H	
	GW 63 068 H		GW 63 269 H	
	GW 62 664 H		GW 62 965 H	Usi comuni
	GW 62 056 H		GW 62 257 H	
			GW 62 257 PH (*)	
	GW 62 057 H		GW 62 258 H	
	GW 62 665 H		GW 62 966 H	
	GW 62 058 H		GW 62 259 H	
	GW 62 059 H		GW 62 260 H	
	GW 62 666 H		GW 62 967 H	
	GW 62 060 H		GW 62 261 H	
			GW 62 261 PH (*)	
	GW 62 060 PH (*)		GW 68 785 (**)	
	GW 62 061 H		GW 62 262 H	
			GW 62 262 PH (*)	
	GW 62 061 PH (*)		GW 68 786 (**)	
	GW 62 667 H		GW 62 968 H	
	GW 62 062 H		GW 62 263 H	
	GW 62 062 PH (*)		GW 62 263 PH (*)	
	GW 62 063 H		GW 62 264 H	
	GW 62 063 PH (*)		GW 62 264 PH (*)	
	GW 62 668 H		GW 62 969 H	Usi con tensioni particolari
	GW 62 669 H		GW 62 970 H	
	GW 62 670 H		GW 62 971 H	
	GW 62 671 H		GW 62 972 H	
	GW 62 672 H		GW 62 973 H	
	GW 62 673 H		GW 62 974 H	
	GW 62 674 H		GW 62 975 H	Usi con alte frequenze
	GW 62 675 H		GW 62 976 H	
	GW 62 676 H		GW 62 977 H	
	GW 62 677 H		GW 62 978 H	
				Installazioni marine, portuali e navali

IEC 309 HP

Spine e prese industriali bassa tensione 16-32-63-125A a norme IEC 309

Corrente nominale (In)	Tensione nominale (Un)	Frequenza	Poli	Riferimento h	Spine mobili a 90° IP44	Spine mobili a 90° IP67	Spine fisse da incasso diritte IP44	Spine fisse da incasso diritte IP67
								
					Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite
16 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+T	4	GW 60 082	GW 60 105	GW 60 201	GW 60 223
			3P+T	4	GW 60 083	GW 60 106	GW 60 202	GW 60 224
			3P+N+T	4	GW 60 084	GW 60 107	GW 60 203	GW 60 225
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+T	6	GW 60 085	GW 60 108	GW 60 204	GW 60 226
			3P+T	9	GW 60 086	GW 60 109	GW 60 205	GW 60 227
			3P+N+T	9	GW 60 087	GW 60 110	GW 60 206	GW 60 228
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+T	9	GW 60 088	GW 60 111	GW 60 207	GW 60 229
			3P+T	6	GW 60 089	GW 60 112	GW 60 208	GW 60 230
			3P+N+T	6	GW 60 090	GW 60 113	GW 60 209	GW 60 231
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	3P+T	7	GW 60 091	GW 60 114	GW 60 210	GW 60 232
			3P+N+T	7	GW 60 092	GW 60 115	GW 60 211	GW 60 233
32 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+T	4	GW 60 093	GW 60 116	GW 60 212	GW 60 234
			3P+T	4	GW 60 094	GW 60 117	GW 60 213	GW 60 235
			3P+N+T	4	GW 60 095	GW 60 118	GW 60 214	GW 60 236
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+T	6	GW 60 096	GW 60 119	GW 60 215	GW 60 237
			3P+T	9	GW 60 097	GW 60 120	GW 60 216	GW 60 238
			3P+N+T	9	GW 60 098	GW 60 121	GW 60 217	GW 60 239
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+T	9	GW 60 099	GW 60 122	GW 60 218	GW 60 240
			3P+T	6	GW 60 101	GW 60 123	GW 60 219	GW 60 241
			3P+N+T	6	GW 60 102	GW 60 124	GW 60 220	GW 60 242
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	3P+T	7	GW 60 103	GW 60 125	GW 60 221	GW 60 243
			3P+N+T	7	GW 60 104	GW 60 126	GW 60 222	GW 60 244
	380 V / 440 V	50 Hz / 60 Hz	3P+T	3		GW 60 146		GW 60 268
63 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	2P+T	4				
			3P+T	4				
			3P+N+T	4				
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	2P+T	6				
			3P+T	9				
			3P+N+T	9				
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	2P+T	9				
			3P+T	6				
			3P+N+T	6				
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	3P+T	7				
			3P+N+T	7				
125 A	100 ÷ 130 V	50/60 Hz	3P+T	4				
			3P+N+T	4				
	200 ÷ 250 V	50/60 Hz	3P+T	9				
			3P+N+T	9				
	380 ÷ 415 V	50/60 Hz	3P+T	6				
			3P+N+T	6				
	480 ÷ 500 V	50/60 Hz	3P+T	7				
			3P+N+T	7				

Prese tipo domestico - IP54

	Descrizione	Corrente nominale (In)	Tensione nominale (Un)	Poli	Dimensioni (mm)	Codice
	Prese tipo domestico std. tedesco - IP54	16 A	230V	2P+T	85x75	GW 62 392

Spine fisse da parete a 90° IP44	Spine fisse da parete a 90° IP67	Prese fisse da parete a 10° IP44	Prese fisse da parete a 10° IP67	Prese fisse da parete a 90° IP44	Prese fisse da parete a 90° IP67	APPLICAZIONI
						
Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	
GW 60 401	GW 60 423	GW 62 401	GW 62 423	GW 62 474	GW 62 496	Usi comuni
GW 60 402	GW 60 424	GW 62 402	GW 62 424	GW 62 475	GW 62 497	
GW 60 403	GW 60 425	GW 62 403	GW 62 425	GW 62 476	GW 62 498	
GW 60 404	GW 60 426	GW 62 404	GW 62 426	GW 62 477	GW 62 499	
GW 60 405	GW 60 427	GW 62 405	GW 62 427	GW 62 478	GW 62 501	
GW 60 406	GW 60 428	GW 62 406	GW 62 428	GW 62 479	GW 62 502	
GW 60 407	GW 60 429	GW 62 407	GW 62 429	GW 62 480	GW 62 503	
GW 60 408	GW 60 430	GW 62 408	GW 62 430	GW 62 481	GW 62 504	
GW 60 409	GW 60 431	GW 62 409	GW 62 431	GW 62 482	GW 62 505	
GW 60 410	GW 60 432	GW 62 410	GW 62 432	GW 62 483	GW 62 506	
GW 60 411	GW 60 433	GW 62 411	GW 62 433	GW 62 484	GW 62 507	Usi con tensioni particolari
GW 60 412	GW 60 434	GW 62 412	GW 62 434	GW 62 485	GW 62 508	
GW 60 413	GW 60 435	GW 62 413	GW 62 435	GW 62 486	GW 62 509	Usi comuni
GW 60 414	GW 60 436	GW 62 414	GW 62 436	GW 62 487	GW 62 510	
GW 60 415	GW 60 437	GW 62 415	GW 62 437	GW 62 488	GW 62 511	
GW 60 416	GW 60 438	GW 62 416	GW 62 438	GW 62 489	GW 62 512	
GW 60 417	GW 60 439	GW 62 417	GW 62 439	GW 62 490	GW 62 513	
GW 60 418	GW 60 440	GW 62 418	GW 62 440	GW 62 491	GW 62 514	
GW 60 419	GW 60 441	GW 62 419	GW 62 441	GW 62 492	GW 62 515	
GW 60 420	GW 60 442	GW 62 420	GW 62 442	GW 62 493	GW 62 516	
GW 60 421	GW 60 443	GW 62 421	GW 62 443	GW 62 494	GW 62 517	
GW 60 422	GW 60 444	GW 62 422	GW 62 444	GW 62 495	GW 62 518	
	GW 60 482		GW 62 556		GW 62 557	Container refrigerati
	GW 61 445		GW 63 445		GW 63 519	Usi comuni
	GW 61 446		GW 63 446		GW 63 520	
	GW 61 447		GW 63 447		GW 63 521	
	GW 61 448		GW 63 448		GW 63 522	
	GW 61 449		GW 63 449		GW 63 523	
	GW 61 450		GW 63 450		GW 63 524	
	GW 61 451		GW 63 451		GW 63 525	
	GW 61 452		GW 63 452		GW 63 526	
	GW 61 453		GW 63 453		GW 63 527	
	GW 61 454		GW 63 454		GW 63 528	
	GW 61 455		GW 63 455		GW 63 529	Usi con tensioni particolari
	GW 60 456				GW 62 530	
	GW 60 457				GW 62 531	Usi comuni
	GW 60 458				GW 62 532	
	GW 60 459				GW 62 533	
	GW 60 460				GW 62 534	
	GW 60 461				GW 62 535	
	GW 60 462				GW 62 536	Usi con tensioni particolari
	GW 60 463				GW 62 537	



Spine e prese industriali bassissima tensione 16A e 32A a norme IEC 309

Corrente nominale (In)	Tensione nominale (Un)	Frequenza	Poli	Riferimento h	Spine mobili diritte IP44	Spine mobili a 90° IP44	Spine fisse da parete a 90° IP44	Prese mobili diritte IP44	Prese fisse da incasso a 10° IP44	Prese fisse da incasso a 10° IP67	Prese fisse da parete a 10° IP44	Prese fisse da parete a 90° IP44	
													
					Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	Cablaggio a vite	
16 A	20 ÷ 25 V	50/60 Hz	2P	-	GW 60 064	GW 60 127	GW 60 464	GW 62 064	GW 62 265	GW 62 365	GW 62 456	GW 62 538	
		50/60 Hz	3P	-	GW 60 065	GW 60 128	GW 60 465	GW 62 065	GW 62 266	GW 62 366	GW 62 457	GW 62 539	
	40 ÷ 50 V	50/60 Hz	2P	12	GW 60 066	GW 60 129	GW 60 466	GW 62 066	GW 62 267		GW 62 458	GW 62 540	
		50/60 Hz	3P	12	GW 60 067	GW 60 130	GW 60 467	GW 62 067	GW 62 268		GW 62 459	GW 62 541	
	20 ÷ 25 V e 40 ÷ 50 V	100÷200 Hz	2P	4	GW 60 068	GW 60 131	GW 60 468	GW 62 068	GW 62 269		GW 62 460	GW 62 542	
		100÷200 Hz	3P	4	GW 60 069	GW 60 132	GW 60 469	GW 62 069	GW 62 270		GW 62 461	GW 62 543	
		> 400÷500 Hz	2P	11	GW 60 070	GW 60 133	GW 60 470	GW 62 070	GW 62 271		GW 62 462	GW 62 544	
		> 400÷500 Hz	3P	11	GW 60 071	GW 60 134	GW 60 471	GW 62 071	GW 62 272		GW 62 463	GW 62 545	
	20 ÷ 25 V e 40 ÷ 50 V	c.c.	2P	10	GW 60 072	GW 60 135	GW 60 472	GW 62 072	GW 62 273		GW 62 464	GW 62 546	
	32 A	20 ÷ 25 V	50/60 Hz	2P	-	GW 60 073	GW 60 136	GW 60 473	GW 62 073	GW 62 274		GW 62 465	GW 62 547
			50/60 Hz	3P	-	GW 60 074	GW 60 137	GW 60 474	GW 62 074	GW 62 275		GW 62 466	GW 62 548
		40 ÷ 50 V	50/60 Hz	2P	12	GW 60 075	GW 60 138	GW 60 475	GW 62 075	GW 62 276		GW 62 467	GW 62 549
50/60 Hz			3P	12	GW 60 076	GW 60 139	GW 60 476	GW 62 076	GW 62 277		GW 62 468	GW 62 550	
20 ÷ 25 V e 40 ÷ 50 V		100÷200 Hz	2P	4	GW 60 077	GW 60 140	GW 60 477	GW 62 077	GW 62 278		GW 62 469	GW 62 551	
		100÷200 Hz	3P	4	GW 60 078	GW 60 141	GW 60 478	GW 62 078	GW 62 279		GW 62 470	GW 62 552	
		> 400÷500 Hz	2P	11	GW 60 079	GW 60 142	GW 60 479	GW 62 079	GW 62 280		GW 62 471	GW 62 553	
		> 400÷500 Hz	3P	11	GW 60 080	GW 60 143	GW 60 480	GW 62 080	GW 62 281		GW 62 472	GW 62 554	
20 ÷ 25 V e 40 ÷ 50 V		c.c.	2P	10	GW 60 081	GW 60 144	GW 60 481	GW 62 081	GW 62 282		GW 62 473	GW 62 555	

IEC 309 MA

Moltiplicatori mobili

	INGRESSO					USCITE MOLTIPLICATORI		
	Tipo	Corrente Nominale (In)	Tensione Nominale (Un)	Poli	Riferimento h	N. 2 prese da 16A	N. 3 prese da 16A	N. 3 prese da 32A
	Senza cavo	16 A	100 ÷ 130 V	2P+T	4	GW 64 008	GW 64 022	
				3P+T	4		GW 64 023	
			200 ÷ 250 V	2P+T	6	GW 64 010	GW 64 024	
				3P+T	9	GW 64 011	GW 64 025	
				3P+N+T	9	GW 64 012	GW 64 026	
			380 ÷ 415 V	3P+T	9	GW 64 013	GW 64 027	
				3P+N+T	6	GW 64 014	GW 64 028	
		32 A	380 ÷ 415 V	3P+T	6			GW 64 068
	Con cavo	16 A	100 ÷ 130 V	2P+T	4		GW 64 050	
			200 ÷ 250 V	2P+T	6		GW 64 052	
			380 ÷ 415 V	3P+T	6		GW 64 055	
				3P+N+T	6		GW 64 056	

Moltiplicatori adattatori

	INGRESSO				USCITE			
	Corrente Nominale (In)	Tensione Nominale (Un)	Poli	Riferimento h	N. 3 prese			Codice
					2P+T 230 V~	3P+T 400 V~	3P+N+T 400 V~	
	16 A	380 ÷ 415 V	3P+N+T	6	2x16A		1x16A	GW 64 059
					1x16A	1x16A	1x16A	GW 64 060
	32 A	200 ÷ 250 V	2P+T	6	3x16A			GW 64 062
		380 ÷ 415 V	3P+N+T	6	1x16A	1x16A	1x16A	GW 64 063
					2x16A		1x32A	GW 64 064
					1x32A	1x32A	1x32A	GW 64 061
	63 A	380 ÷ 415 V	3P+N+T	6	2x32A		1x63A	GW 64 065

Adattatori invertitori di fase

	INGRESSO				USCITE		
	Corrente Nominale (In)	Tensione Nominale (Un)	Poli	Riferimento h	N. 1 presa		Codice
					3P+T 400 V~	3P+N+T 400 V~	
	16 A	380 ÷ 415 V	3P+T	6	1x16A		GW 64 066
			3P+N+T	6		1x16A	GW 64 067

IMPORTANTE: la gamma dei moltiplicatori, adattatori e derivatori è da considerarsi integrativa dell'impianto, in quanto si tratta di prodotti idonei esclusivamente in installazioni e connessioni mobili e temporanee e non in applicazioni permanenti. La medesima gamma inoltre non è utilizzabile in luoghi a maggior rischio in caso di incendio.

Adattatori di sistema mobili

	INGRESSO					USCITA PRESE CIVILE					USCITA PRESA INDUSTRIALE
	Tipo	Corrente Nominale (In)	Tensione Nominale (Un)	Poli	Rif. h	N. 2 uscite	N. 1 uscita	N. 1 uscita	N. 1 uscita	N. 1 uscita	
						2P+T 16A bival. (P17/P11)	2P+T 16A bival. (P30/P17)	2P+T 10/16A std. Tedesco	2P+T 16A std. Francese	2P+T 13A std. Inglese	
	Spina Industriale IEC 309	16 A	200 ÷ 250 V	2P+T	6	GW 64 211					
							GW 64 212				
								GW 64 210			
									GW 64 203		
										GW 64 204	
						GW 64 206 predisposta per altre combinazioni					
	Spina Civile	16 A	380 ÷ 415 V	3P+N+T	6	GW 64 216					GW 64 208
							GW 64 217				GW 64 209
						GW 64 207 predisposta per altre combinazioni					

Derivatori adattatori mobili

	INGRESSO					USCITA				Codice
						INDUSTRIALE	CIVILE			
	Tipo	Corrente Nominale (In)	Tensione Nominale (Un)	Poli	Rif. h	IEC 309	N. 2 prese 2P+T 16A bival. (P17/P11)	N. 1 presa 2P+T 16A bival. (P30/P17)	N. 2 prese 2P+T 16A biv. (P17/P11) N. 1 presa 2P+T 16A biv. (P30/P17)	
	Spina Industriale IEC 309	16 A	200 ÷ 250 V	2P+T	6	●	●			GW 64 221
						●		●		GW 64 222
						●	Predisposta per N. 2 moduli SYSTEM			GW 64 223
						●			●	GW 64 231
						●	Predisposta per N. 2+2 moduli SYSTEM			GW 64 232
	Cavo con spina IEC 309		380 ÷ 415 V	3P+N+T	6	●			●	GW 64 236
						●	Predisposta per N. 2+2 moduli SYSTEM			GW 64 237
						●			●	GW 64 256
						●			●	GW 64 263
						Predisposta per cavo e spina				
Cavo con spina civile	200 ÷ 250 V	2P+T S17		2P+T 16A - 230V			●	GW 64 263		

IMPORTANTE: la gamma dei moltiplicatori, adattatori e derivatori è da considerarsi integrativa dell'impianto, in quanto si tratta di prodotti idonei esclusivamente in installazioni e connessioni mobili e temporanee e non in applicazioni permanenti. La medesima gamma inoltre non è utilizzabile in luoghi a maggior rischio in caso di incendio.

Prese interbloccate a norme IEC 309



67 IB

Prese interbloccate
verticali a norme
IEC 309 - IP66 / IP67

Pag. 30



66 IB

Prese interbloccate verticali a norme IEC 309 per impieghi gravosi - IP66

Pag. 30



44 IB

Prese interbloccate orizzontali a norme IEC 309 protette

Pag. 30



COMBIBLOC

Prese interbloccate compatte a norme IEC 309 protette e stagne

Pag. 30

Prese interbloccate verticali, orizzontali e compatte

				PRESE VERTICALI - 67 IB						PRESE VERTICALI PER IMPIEGHI GRAVOSI - 66 IB		
												
Corrente nominale (In)	Tensione nominale (Un)	N. Poli	Riferimento h	Prese verticali con magnetotermico senza fondo (AUTOMATIKA)	Prese verticali con magnetotermico con fondo (AUTOMATIKA)	Prese verticali con interruttore rotativo senza fondo (SBF)	Prese verticali con interruttore rotativo con fondo (SBF)	Prese verticali con base portafusibili senza fondo (CBF)	Prese verticali con base portafusibili con fondo (CBF)	Prese verticali con interruttore rotativo senza fondo	Prese verticali con interruttore rotativo con fondo	Prese verticali con base portafusibili senza fondo
				IP66 / IP67	IP66 / IP67	IP66 / IP67	IP66 / IP67	IP66 / IP67	IP66 / IP67	IP66	IP66	IP66
16 A	20 ÷ 25 V	2P	s.r.			GW 66 359 N	GW 66 259 N					GW 66 886
	100 ÷ 130 V	2P+T	4	GW 66 151 N	GW 66 051 N	GW 66 301 N	GW 66 201 N	GW 66 323 N	GW 66 223 N	GW 66 535	GW 66 501	GW 66 801
		3P+T	4	GW 66 152 N	GW 66 052 N	GW 66 302 N	GW 66 202 N	GW 66 324 N	GW 66 224 N	GW 66 536	GW 66 502	GW 66 802
		3P+N+T	4	GW 66 153 N	GW 66 053 N	GW 66 303 N	GW 66 203 N	GW 66 325 N	GW 66 225 N	GW 66 537	GW 66 503	GW 66 803
	200 ÷ 250 V	2P+T	6	GW 66 154 N	GW 66 054 N	GW 66 304 N	GW 66 204 N	GW 66 326 N	GW 66 226 N	GW 66 538	GW 66 504	GW 66 804
		3P+T	9	GW 66 155 N	GW 66 055 N	GW 66 305 N	GW 66 205 N	GW 66 327 N	GW 66 227 N	GW 66 539	GW 66 505	GW 66 805
		3P+N+T	9	GW 66 156 N	GW 66 056 N	GW 66 306 N	GW 66 206 N	GW 66 328 N	GW 66 228 N	GW 66 540	GW 66 506	GW 66 806
	380 ÷ 415 V	2P+T	9	GW 66 157 N	GW 66 057 N	GW 66 307 N	GW 66 207 N	GW 66 329 N	GW 66 229 N	GW 66 541	GW 66 507	GW 66 807
		3P+T	6	GW 66 158 N	GW 66 058 N	GW 66 308 N	GW 66 208 N	GW 66 330 N	GW 66 230 N	GW 66 542	GW 66 508	GW 66 808
		3P+N+T	6	GW 66 159 N	GW 66 059 N	GW 66 309 N	GW 66 209 N	GW 66 331 N	GW 66 231 N	GW 66 543	GW 66 509	GW 66 809
	480 ÷ 500 V	3P+T	7			GW 66 310 N	GW 66 210 N	GW 66 332 N	GW 66 232 N	GW 66 544	GW 66 510	GW 66 810
		3P+N+T	7			GW 66 311 N	GW 66 211 N	GW 66 333 N	GW 66 233 N	GW 66 545	GW 66 511	GW 66 811
32 A	100 ÷ 130 V	2P+T	4	GW 66 162 N	GW 66 062 N	GW 66 312 N	GW 66 212 N	GW 66 334 N	GW 66 234 N	GW 66 546	GW 66 512	GW 66 812
		3P+T	4	GW 66 163 N	GW 66 063 N	GW 66 313 N	GW 66 213 N	GW 66 335 N	GW 66 235 N	GW 66 547	GW 66 513	GW 66 813
		3P+N+T	4	GW 66 164 N	GW 66 064 N	GW 66 314 N	GW 66 214 N	GW 66 336 N	GW 66 236 N	GW 66 548	GW 66 514	GW 66 814
	200 ÷ 250 V	2P+T	6	GW 66 165 N	GW 66 065 N	GW 66 315 N	GW 66 215 N	GW 66 337 N	GW 66 237 N	GW 66 549	GW 66 515	GW 66 815
		3P+T	9	GW 66 166 N	GW 66 066 N	GW 66 316 N	GW 66 216 N	GW 66 338 N	GW 66 238 N	GW 66 550	GW 66 516	GW 66 816
		3P+N+T	9	GW 66 167 N	GW 66 067 N	GW 66 317 N	GW 66 217 N	GW 66 339 N	GW 66 239 N	GW 66 551	GW 66 517	GW 66 817
	380 ÷ 415 V	2P+T	9	GW 66 168 N	GW 66 068 N	GW 66 318 N	GW 66 218 N	GW 66 340 N	GW 66 240 N	GW 66 552	GW 66 518	GW 66 818
		3P+T	6	GW 66 169 N	GW 66 069 N	GW 66 319 N	GW 66 219 N	GW 66 341 N	GW 66 241 N	GW 66 553	GW 66 519	GW 66 819
		3P+N+T	6	GW 66 170 N	GW 66 070 N	GW 66 320 N	GW 66 220 N	GW 66 342 N	GW 66 242 N	GW 66 554	GW 66 520	GW 66 820
	480 ÷ 500 V	3P+T	7			GW 66 321 N	GW 66 221 N	GW 66 343 N	GW 66 243 N	GW 66 555	GW 66 521	GW 66 821
		3P+N+T	7			GW 66 322 N	GW 66 222 N	GW 66 344 N	GW 66 244 N	GW 66 556	GW 66 522	GW 66 822
	380/440 V	3P+T	3			GW 66 357 N	GW 66 257 N	GW 66 358 N	GW 66 258 N	GW 66 557	GW 66 523	GW 66 823
63 A	100 ÷ 130 V	2P+T	4			GW 67 356 N	GW 67 256 N	GW 66 345 N	GW 67 245 N		GW 66 524	
		3P+T	4			GW 67 357 N	GW 67 257 N	GW 66 346 N	GW 67 246 N		GW 66 525	
		3P+N+T	4			GW 67 358 N	GW 67 258 N	GW 66 347 N	GW 67 247 N		GW 66 526	
	200 ÷ 250 V	2P+T	6			GW 67 359 N	GW 67 259 N	GW 66 348 N	GW 67 248 N		GW 66 527	
		3P+T	9			GW 67 360 N	GW 67 260 N	GW 66 349 N	GW 67 249 N		GW 66 528	
		3P+N+T	9			GW 67 361 N	GW 67 261 N	GW 66 350 N	GW 67 250 N		GW 66 529	
	380 ÷ 415 V	2P+T	9			GW 67 362 N	GW 67 262 N	GW 66 351 N	GW 67 251 N		GW 66 530	
		3P+T	6			GW 67 363 N	GW 67 263 N	GW 66 352 N	GW 67 252 N		GW 66 531	
		3P+N+T	6			GW 67 364 N	GW 67 264 N	GW 66 353 N	GW 67 253 N		GW 66 532	
	480 ÷ 500 V	3P+T	7			GW 67 365 N	GW 67 265 N	GW 66 354 N	GW 67 254 N		GW 66 533	
		3P+N+T	7			GW 67 366 N	GW 67 266 N	GW 66 355 N	GW 67 255 N		GW 66 534	
												Prese verticali con interblocco elettrico da parete con protezione magnetotermica
125 A	100 ÷ 130 V	3P+T	4								GW 66 581	
		3P+N+T	4								GW 66 582	
	200 ÷ 250 V	3P+T	9								GW 66 583	
		3P+N+T	9								GW 66 584	
	380 ÷ 415 V	3P+T	6								GW 66 585	
3P+N+T	6									GW 66 586		

NOTA: prese 63A contatto pilota, prese 125A contatto pulito 1NA.

PRESE VERTICALI PER IMPIEGHI GRAVOSI - 66 IB			PRESE ORIZZONTALI - 44 IB				PRESE COMPATTE COMBIBLOC			
										
Prese verticali con base portafusibili con fondo	Prese verticali per app. modulari senza fondo	Prese verticali per app. modulari con fondo	Prese orizzontali con interruttore rotativo senza fondo	Prese orizzontali con interruttore rotativo con fondo	Prese orizzontali con base portafusibili senza fondo	Prese orizzontali con base portafusibili con fondo	Prese compatte con interruttore rotativo senza fondo	Prese compatte con interruttore rotativo con fondo	Prese compatte con interruttore rotativo senza fondo	Prese compatte con interruttore rotativo con fondo
IP66	IP66	IP66	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP55	IP55
GW 66 998										
GW 66 951	GW 66 824	GW 66 974	GW 66 101	GW 66 001	GW 66 123	GW 66 023	GW 66 423	GW 66 401	GW 66 467	GW 66 445
GW 66 952	GW 66 825	GW 66 975	GW 66 102	GW 66 002	GW 66 124	GW 66 024	GW 66 424	GW 66 402	GW 66 468	GW 66 446
GW 66 953	GW 66 826	GW 66 976	GW 66 103	GW 66 003	GW 66 125	GW 66 025	GW 66 425	GW 66 403	GW 66 469	GW 66 447
GW 66 954	GW 66 827	GW 66 977	GW 66 104	GW 66 004	GW 66 126	GW 66 026	GW 66 426	GW 66 404	GW 66 470	GW 66 448
GW 66 955	GW 66 828	GW 66 978	GW 66 105	GW 66 005	GW 66 127	GW 66 027	GW 66 427	GW 66 405	GW 66 471	GW 66 449
GW 66 956	GW 66 829	GW 66 979	GW 66 106	GW 66 006	GW 66 128	GW 66 028	GW 66 428	GW 66 406	GW 66 472	GW 66 450
GW 66 957	GW 66 830	GW 66 980	GW 66 107	GW 66 007	GW 66 129	GW 66 029	GW 66 429	GW 66 407	GW 66 473	GW 66 451
GW 66 958	GW 66 831	GW 66 981	GW 66 108	GW 66 008	GW 66 130	GW 66 030	GW 66 430	GW 66 408	GW 66 474	GW 66 452
GW 66 959	GW 66 832	GW 66 982	GW 66 109	GW 66 009	GW 66 131	GW 66 031	GW 66 431	GW 66 409	GW 66 475	GW 66 453
GW 66 960	GW 66 833	GW 66 983	GW 66 110	GW 66 010	GW 66 132	GW 66 032				
GW 66 961	GW 66 834	GW 66 984	GW 66 111	GW 66 011	GW 66 133	GW 66 033				
GW 66 962	GW 66 835	GW 66 985	GW 66 112	GW 66 012	GW 66 134	GW 66 034	GW 66 434	GW 66 412	GW 66 478	GW 66 456
GW 66 963	GW 66 836	GW 66 986	GW 66 113	GW 66 013	GW 66 135	GW 66 035	GW 66 435	GW 66 413	GW 66 479	GW 66 457
GW 66 964	GW 66 837	GW 66 987	GW 66 114	GW 66 014	GW 66 136	GW 66 036	GW 66 436	GW 66 414	GW 66 480	GW 66 458
GW 66 965	GW 66 838	GW 66 988	GW 66 115	GW 66 015	GW 66 137	GW 66 037	GW 66 437	GW 66 415	GW 66 481	GW 66 459
GW 66 966	GW 66 839	GW 66 989	GW 66 116	GW 66 016	GW 66 138	GW 66 038	GW 66 438	GW 66 416	GW 66 482	GW 66 460
GW 66 967	GW 66 840	GW 66 990	GW 66 117	GW 66 017	GW 66 139	GW 66 039	GW 66 439	GW 66 417	GW 66 483	GW 66 461
GW 66 968	GW 66 841	GW 66 991	GW 66 118	GW 66 018	GW 66 140	GW 66 040	GW 66 440	GW 66 418	GW 66 484	GW 66 462
GW 66 969	GW 66 842	GW 66 992	GW 66 119	GW 66 019	GW 66 141	GW 66 041	GW 66 441	GW 66 419	GW 66 485	GW 66 463
GW 66 970	GW 66 843	GW 66 993	GW 66 120	GW 66 020	GW 66 142	GW 66 042	GW 66 442	GW 66 420	GW 66 486	GW 66 464
GW 66 971	GW 66 844	GW 66 994	GW 66 121	GW 66 021	GW 66 143	GW 66 043				
GW 66 972	GW 66 845	GW 66 995	GW 66 122	GW 66 022	GW 66 144	GW 66 044				
GW 66 973	GW 66 846	GW 66 996								
GW 66 847		GW 66 866								
GW 66 848		GW 66 867								
GW 66 849		GW 66 868								
GW 66 850		GW 66 869								
GW 66 851		GW 66 870								
GW 66 852		GW 66 871								
GW 66 853		GW 66 872								
GW 66 854		GW 66 873								
GW 66 855		GW 66 874								
GW 66 856		GW 66 875								
GW 66 857		GW 66 876								
	Prese verticali con interblocco elettrico da parete con protezione magnetotermica differenziale									
GW 66 591										
GW 66 592										
GW 66 593										
GW 66 594										
GW 66 595										
GW 66 596										

Complementi tecnici

			BASI MODULARI			QUADRI DI DISTRIBUZIONE				
										
			1 Presa	2 Prese	3 Prese	1 Presa	2 Prese	3 Prese		4 Prese
SERIE 67 IB VERTICALI		Prese verticali IP66 / IP67 con interruttore rotativo (SBF), con base portafusibili (CBF) e AUTOMATIKA 16/32A e SELV 24 V	GW 66 690	GW 66 691	GW 66 694		GW 68 025 N (10 moduli)	GW 68 010 N (14 moduli)	GW 68 022 N (20 moduli) 1 presa 63A 2 prese 16/32A	GW 68 015 N (20 moduli)
		Prese verticali IP66 / IP67 con interruttore rotativo (SBF) oppure con base portafusibili (CBF) 63A	GW 66 693							
SERIE 66 IB IMPIEGHI GRAVOSI		Prese verticali IP66 per impieghi gravosi 16/32A	GW 66 696	GW 66 697	GW 66 698					
		Prese verticali IP66 per impieghi gravosi 63A	GW 66 700							
SERIE COMBIBLOC		Prese compatte protette e stagne IP44 / IP55 - 16/32A				GW 66 491	GW 66 492	GW 66 493		
SERIE 44 IB ORIZZONTALI		Prese orizzontali IP44 senza base portafusibili (SBF) 16/32A					GW 68 006 N (14 moduli) GW 68 019 N (10 moduli)			GW 68 009 N (14 moduli)
		Prese orizzontali IP44 con base portafusibili (CBF) 16/32A								GW 68 014 N (20 moduli)

BASI MODULARI CON PANNELLO FINESTRATO			COPERCHIO/CASSETTE			
						
1 Presa	2 Prese	3 Prese	Coperchio flangiato	Cassette per incasso (muratura e cartongesso)	Cassetta da parete	
			GW 66 709 N	GW 66 683 N (*) (per muratura)	GW 66 678 N	 GW 27 401
				GW 66 683 PM (*) (per cartongesso)		
					GW 66 686 (per SBF)	 GW 27 403
					GW 66 680 N (per CBF)	
GW 66 781 (6 moduli)	GW 66 782 (12 moduli)	GW 66 783 (18 moduli)	GW 66 707		GW 66 685	 Serie IEC 309 HP
GW 66 784 (6 moduli)						
				GW 66 498	GW 66 496	 Serie IEC 309 BTS
				GW 66 681 (per muratura)	GW 66 676	 Serie 74 PS
				GW 66 681 PM (per cartongesso)		
				GW 66 682 (per muratura)	GW 66 677	
				GW 66 682 PM (per cartongesso)		

(*) Non utilizzabili per SELV 24V

Quadri combinati

IEC 309



68 Q-DIN

Quadri per
distribuzione

Pag. 36

68 ASC

Sistema di quadri ASC
per il cantiere

Pag. 38

68 Q-DIN

Versioni vuote

Tipo	Nr. moduli EN 50022	Codice	Schema	Predisposizione
	5	GW 68 017 N		1 presa IEC 309 16A IP44/67 o calotta stagna GW 27401 o GW 27403
		GW 68 018 N		2 prese IEC 309 16A IP44/67 o calotte stagne GW 27401 - GW 27403
		GW 68 001 N		3 prese IEC 309 16A IP44/67 o calotte stagne GW 27401 - GW 27403
		GW 68 031 N		3 prese IEC 309 16A IP44/67 o calotte stagne GW 27 401 e custodia antiurto
		GW 68 020 N		2 prese IEC 309 16-32A IP44/67 o calotte stagne GW 27401 - GW 27403
	10	GW 68 002 N		Cieco
		GW 68 003 N		2 prese IEC 309 16-32A IP44/67 o calotte stagne GW 27401 - GW 27403
		GW 68 019 N		2 prese interbloccate orizzontali Serie 44 IB 16-32A IP44 con interruttore rotativo (SBF)
		GW 68 025 N		2 prese interbloccate verticali Serie 67 IB 16-32A IP67
	14	GW 68 004 N		Cieco
		GW 68 005 N		3 prese IEC 309 16-32A IP44/67 o calotte stagne GW 27 401
		GW 68 006 N		2 prese interbloccate orizzontali Serie 44 IB 16-32A IP44 con interruttore rotativo (SBF)
		GW 68 007 N		Cieco
		GW 68 008 N		6 prese IEC 309 16-32A IP44/67 o calotte stagne GW 27401 - GW 27403
		GW 68 009 N		4 prese interbloccate orizzontali Serie 44 IB 16-32A IP44 con interruttore rotativo (SBF)
		GW 68 010 N		3 prese interbloccate verticali Serie 67 IB 16-32A IP67
	20	GW 68 012 N		Cieco
		GW 68 013 N		8 prese IEC 309 16-32A IP44/67 o calotte stagne GW 27401 - GW 27403
		GW 68 021 N		4 prese IEC 309 16-32A IP44/67 o calotte stagne GW 27401 - GW 27403 2 prese IEC 309 63A
		GW 68 014 N		4 prese interbloccate orizzontali Serie 44 IB 16-32A IP44 con base portafusibili (CBF)
		GW 68 015 N		4 prese interbloccate verticali Serie 67 IB 16-32A IP67 4 prese IEC 309 16A 2P+T oppure 16A 3P+T IP44/67 o calotte stagne GW 27401 - GW 27403
		GW 68 022 N		2 prese interbloccate verticali Serie 67 IB 16-32A IP67 1 presa interbloccata verticale Serie 67 IB 63A IP67
	14	GW 68 023 N		Modulo aggiuntivo a 14 moduli
	20	GW 68 024 N		Modulo aggiuntivo a 20 moduli

Versioni cablate

Tipo	Nr. moduli EN 50022	Codice	Schema	Dotazioni	Codice	Schema	Dotazioni
	5	GW 68 212 N	 DBO	1 presa civile 13A UK	GW 68 227 N	 DBO	1 presa IEC 309 2P+T 16A IP44 230V
		GW 68 225 N	 DBO	1 presa IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 presa civile 10/16A Schuko	GW 68 226 N	 DBO	1 presa IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 presa IEC 309 3P+T 16A IP44 400V
		GW 68 224 N	 DBO	1 presa IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 presa IEC 309 3P+T 16A IP44 400V 1 presa civile 10/16A Schuko			
	10	GW 68 202 N	 DBO	2 GW IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 presa IEC 309 3P+T 16A IP44 400V 1 presa civile 10/16A Schuko	GW 68 228 N	 DBO	1 presa IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 presa IEC 309 3P+T 16A IP44 400V 1 presa IEC 309 3P+N+T 16A IP44 400V 1 presa civile 10/16A Schuko
		GW 68 232 N	 DBO	2 prese int. verticale 2P+T 16A IP67 230V con rotativo	GW 68 233 N	 DBO	1 presa int. verticale 2P+T 16A IP67 230V 1 presa int. verticale 3P+T 16A IP67 400V con rotativo
	14	GW 68 205 N	 DBO	2 prese IEC 309 2P+T 16A IP67 230V 1 presa IEC 309 3P+T 16A IP67 400V			
		GW 68 229 N	 DBO	2 prese IEC 309 2P+T 16A IP44 230V 1 presa IEC 309 3P+T 16A IP44 400V 1 presa IEC 309 3P+N+T 16A IP44 400V 1 presa IEC 309 3P+T 32A IP44 400V 1 presa civile 10/16A Schuko	GW 68 206 N	 DBO	2 prese int. orizzontale 2P+T 16A IP44 230V 1 presa int. orizzontale 3P+T 16A IP44 400V 1 presa int. orizzontale 3P+T 32A IP44 400V con rotativo
		GW 68 207 N	 DBO	2 prese int. verticale 2P+T 16A IP67 230V 1 presa int. verticale 3P+T 16A IP67 400V con rotativo	GW 68 230 N	 DBO	2 prese int. verticale 2P+T 16A IP67 230V AUTOMATIKA 1 presa int. verticale 3P+N+T 16A IP67 400V AUTOMATIKA
		GW 68 231 N	 DBO	1 presa int. verticale 2P+T 16A IP67 230V AUTOMATIKA 2 prese int. verticale 3P+N+T 16A IP67 400V AUTOMATIKA			
	20	GW 68 208 N	 DBO	2 prese int. verticale 2P+T 16A IP67 230V 1 presa int. verticale 3P+T 16A IP67 400V 1 presa int. verticale 3P+T 32A IP67 400V con rotativo			

68 ASC

68 QP ASC - Quadri cablati di alimentazione e protezione sottocontatore - IP65

TIPO	PORTA	PROTEZIONE GENERALE			KIT EMERGENZA	POTENZA MAX (kW)	CODICE
		N° POLI	In (A)	TIPO INTERRUTTORE			
	Cieca	4	125	MTHP 125A - 4P - 10kA + DIFF. Regolabile - Classe A	SI	65	GW 68 521
		4	160	MSXD 160A - 3P+N 25kA + DIFF. integrata regolabile	SI	85	GW 68 526
		4	250	MSXD 250A - 3P+N 36kA + DIFF. integrata regolabile	SI	130	GW 68 531

68 Q-BOX - Quadri cablati di distribuzione energia - IP55

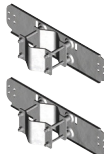
TIPO	N. TOTALE PRESE	EQUIPAGGIAMENTO									GENERALE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE		KIT EMERGENZA	POTENZA MAX (kW)
		16A Std. Tedesco	16A 2P+T 230 V	16A 3P+T 400 V	16A 3P+N+T 400 V	32A 2P+T 230 V	32A 3P+T 400 V	32A 3P+N+T 400 V	63A 3P+T 400 V	63A 3P+N+T 400 V	N° POLI	In (A)		
	4		4								2	32	SI	6
			3	1							4	32	SI	17
			2	2							4	32	SI	17
			2	1	1						4	32	SI	17
			3			1					2	63	SI	12
			3				1				4	32	SI	17
			3					1			4	32	SI	17
			2	1			1				4	32	SI	17
			2		1			1			4	32	SI	17
			2	1				1			4	32	SI	17
	5		2	3							4	63	SI	33
			3	1			1				4	63	SI	33
			3	1				1			4	63	SI	33
			2	2			1				4	63	SI	33
			2	2				1			4	63	SI	33
			2	1	1			1			4	63	SI	33
			2	1			1		1		4	63	SI	33
			2	1			1		1		4	80	SI	42
	6		2		1			1		1	4	80	SI	42
			6								2	32	SI	6
			4	2							4	32	SI	17
			3	3							4	32	SI	17
			3	2	1						4	32	SI	17
			3	2			1				4	63	SI	33
			3	2				1			4	63	SI	33
			3		2			1			4	63	SI	33
			3	1	1		1				4	63	SI	33
			3	1	1			1			4	63	SI	33
			2	3			1				4	63	SI	33
			2	2			1	1			4	63	SI	33
			2	1	1		1	1			4	63	SI	33
			2	2			2				4	63	SI	33
			2		2			2			4	63	SI	33
			2	1				3			4	63	SI	33
			3					2		1	4	100	SI	53
			2					2		2	4	100	SI	53
	8		4	3				1			4	63	SI	33
	9	4	2	2				1			4	63	SI	33
	11	4	3	2				1		1	4	100	SI	53
12			6	3	1			2			4	63	SI	33
			12								2	63	SI	12
			6	6							4	63	SI	33

(*) Versioni per le quali N.2 prese 16A 2P+T sono fornite del tipo IEC 309.

68 CDK ASC - Quadri cablati di alimentazione e protezione sottocontatore - IP66

TIPO	PORTA	PROTEZIONE GENERALE			KIT EMERGENZA	POTENZA MAX (kW)	CODICE
		N° POLI	In (A)	TIPO INTERRUTTORE			
	Trasparente	4	32	MDC 32A - 4P - 6kA - 30 mA - Classe AC	SI	17	GW 68 536
		4	63	MT 63A - 4P - 6kA + DIFF. 30 mA - Classe AC	SI	33	GW 68 537
		4	100	MTHP 100A - 4P - 10kA + DIFF. 30 mA - Classe AC	SI	53	GW 68 538
		4	125	MTHP 125A - 4P - 10kA + DIFF. 30 mA - Classe AC	SI	65	GW 68 539

TIPOLOGIA PRESE

INTERBLOCCHATE SENZA FUSIBILE		INTERBLOCCHATE CON FUSIBILE		FISSE IEC 309	COMPLEMENTI TECNICI
ALIMENTAZIONE MORSETTIERA	ALIMENTAZIONE SPINA FISSA	ALIMENTAZIONE MORSETTIERA	ALIMENTAZIONE SPINA FISSA	ALIMENTAZIONE MORSETTIERA	
GW 68 561	GW 68 584	GW 68 561 F	GW 68 584 F		 Serratura di sicurezza GW 46 445
GW 68 562	GW 68 481	GW 68 562 F	GW 68 481 F		
GW 68 563	GW 68 482	GW 68 563 F	GW 68 482 F		
GW 68 564	GW 68 585	GW 68 564 F			
GW 68 511		GW 68 511 F			 Supporto da pavimento GW 68 463
GW 68 565		GW 68 565 F			
GW 68 566		GW 68 566 F			
GW 68 567	GW 68 586	GW 68 567 F	GW 68 586 F		
GW 68 568		GW 68 568 F			
GW 68 569	GW 68 587	GW 68 569 F	GW 68 587 F		
GW 68 570	GW 68 588	GW 68 570 F	GW 68 588 F		
GW 68 512 (*)		GW 68 512 F			
GW 68 571 (*)	GW 68 589 (*)	GW 68 571 F	GW 68 589 F		
GW 68 572	GW 68 590 (*)	GW 68 572 F	GW 68 590 F		
GW 68 513 (*)	GW 68 483 (*)	GW 68 513 F	GW 68 483 F		 Supporto da palo (solo per Q-B0X4) GW 46 554
GW 68 573	GW 68 592 (*)	GW 68 573 F	GW 68 592 F		
GW 68 514 (*)	GW 68 484 (*)	GW 68 514 F	GW 68 484 F		
GW 68 574 (*)	GW 68 593 (*)				
		GW 68 574 F			
		GW 68 498 F			
GW 68 575	GW 68 594	GW 68 575 F	GW 68 594 F		 Blocco presa-spina GW 68 505
GW 68 576	GW 68 595	GW 68 576 F	GW 68 595 F		
GW 68 577	GW 68 473	GW 68 577 F	GW 68 473 F		
GW 68 578	GW 68 596	GW 68 578 F	GW 68 596 F		
GW 68 493	GW 68 471	GW 68 493 F	GW 68 471 F		 Tasca portadocumenti GW 46 447
GW 68 579	GW 68 597	GW 68 579 F	GW 68 597 F		
	GW 68 598		GW 68 598 F		
GW 68 580		GW 68 580 F			
GW 68 581					
GW 68 582	GW 68 472	GW 68 582 F	GW 68 472 F		
GW 68 583	GW 68 599	GW 68 583 F	GW 68 599 F		
GW 68 492					
GW 68 494	GW 68 600	GW 68 494 F	GW 68 600 F		
GW 68 491	GW 68 474	GW 68 491 F			
GW 68 495					
GW 68 496					
GW 68 497					
GW 68 542					
GW 68 541					
GW 68 543					
GW 68 544					
				GW 68 468	
				GW 68 469	

68 ASC

68 Q-DIN - Quadretti terminali cablati

TIPO	N. TOTALE PRESE	GRADO IP	EQUIPAGGIAMENTO						
			16A Std. Tedesco	16A 2P 24 V	16A 2P+T 230 V	16A 3P+T 400 V	16A 3P+N+T 400 V	32A 3P+T 400 V	32A 3P+N+T 400 V
Q-DIN   	2	IP65		2					
	3	IP44	1		2				
		IP65			3				
		IP65			3				
		IP65			2	1			
		IP65			1	2			
		IP65				3			
	4	IP44	2		2				
		IP44	1		2	1			
		IP65			4				
		IP65			3	1			
		IP65			3		1		
		IP65			2	2			
		IP65				4			
		IP65			2	1		1	
		IP65		2	2				
	6	IP65			6				
		IP65			4	2			
		IP65			3	3			
		IP65			3	2		1	
		IP44	2		2	2			
	8	IP44	2		2	2		2	
COMBIBLOC 	3	IP55			2		1		
		IP55			1		1		1
QMC 	6	IP56			2	1	2		1
	7	IP56			7				
		IP56			4	1	1		1

(*) Versione GW68223N con custodia antiurto; versioni GW68401N, GW66388 e GW66389 con supporto metallico da pavimento; versioni GW68411N, GW68421N e GW68424N equipaggiati con carrello a ruote.

GENERALE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE		KIT EMERGENZA	POTENZA MAX (kW)	TIPOLOGIA PRESE		COMPLEMENTI TECNICI
N° POLI	In (A)			INTERBLOCATE SENZA FUSIBILI	FISSE IEC 309	
2	16		3	GW 68 235 N		 Serratura di sicurezza GW 40 422 (Q-DIN 10/14/20)
2	16		3		GW 68 241 N	
2	16		3		GW 68 217 N	
2	16		3		GW 68 223 N (*)	
4	16		8		GW 68 242 N	
4	16		8		GW 68 243 N	 Supporto da pavimento GW 68 431 (Q-DIN 10) GW 68 433 (Q-DIN 14/20)
4	16		8		GW 68 244 N	
2	16		3		GW 68 203 N	
4	16		8		GW 68 401 N (*)	
2	16		3		GW 68 216 N	
4	16		8		GW 68 245 N	 Carrello con ruote GW 68 432 (Q-DIN 14/20)
4	16		8		GW 68 246 N	
4	16		8		GW 68 204 N	
4	16		8		GW 68 247 N	
4	63		33	GW 68 424 N (*)		
2	16		3	GW 68 236 N		 Maniglia in metallo GW 68 436 N (Q-DIN 10/14/20)
4	16		8		GW 68 248 N	
4	32		17		GW 68 249 N	
4	32		17		GW 68 250 N	
4	32		17		GW 68 251 N	
4	32		17		GW 68 411 N (*)	
4	32		17		GW 68 421 N (*)	
4	40		21	GW 66 388 (*)		
4	40		21	GW 66 389 (*)		
4	50	SI	26		GW 68 884 A	
4	40	SI	21		GW 68 881 A	
4	50	SI	26		GW 68 883 A	

Comando e segnalazione



70 RT HP

Interruttori sezionatori
rotativi

Pag. 44



74 PS

Pulsanti, selettori
e segnalatori Ø 22 mm

Pag. 48

70 RT HP

Interruttori sezionatori rotativi

In	POLI	VERSIONI IN CASSETTA IN MATERIALE ISOLANTE				VERSIONI IN CASSETTA METALLICA	
		COMANDO	COMANDO	EMERGENZA	EMERGENZA	COMANDO	COMANDO
							
		Dim: 125 x 150 x 75,5 mm	Dim: 153,6 x 200,6 x 117 mm	Dim: 125 x 150 x 75,5 mm	Dim: 153,6 x 200,6 x 117 mm	Dim: 140 x 165 x 64 mm	Dim: 200 x 230 x 110 mm
16A	2P	GW 70 401 P		GW 70 431 P		GW 70 401 M	
	3P	GW 70 402 P		GW 70 432 P		GW 70 402 M	
	3P+N	GW 70 402 NP		GW 70 432 NP		GW 70 402 NM	
	4P	GW 70 403 P		GW 70 433 P		GW 70 403 M	
	6P		GW 70 601 P		GW 70 641P		GW 70 701 M
25A	8P		GW 70 621 P		GW 70 661P		GW 70 721 M
	2P	GW 70 416 P		GW 70 486 P		GW 70 416 M	
	3P	GW 70 417 P		GW 70 487 P		GW 70 417 M	
	3P+N	GW 70 417 NP		GW 70 487 NP		GW 70 417 NM	
	4P	GW 70 418 P		GW 70 488 P		GW 70 418 M	
32A	6P		GW 70 602 P		GW 70 642 P		GW 70 702 M
	8P		GW 70 622 P		GW 70 662 P		GW 70 722 M
	2P	GW 70 404 P		GW 70 434 P		GW 70 404 M	
	3P	GW 70 405 P		GW 70 435 P		GW 70 405 M	
	3P+N	GW 70 405 NP		GW 70 435 NP		GW 70 405 NM	
40A	4P	GW 70 406 P		GW 70 436 P		GW 70 406 M	
	6P		GW 70 603 P		GW 70 643 P		GW 70 703 M
	8P		GW 70 623 P		GW 70 663 P		GW 70 723 M
	2P	GW 70 413 P		GW 70 441 P		GW 70 413 M	
	3P	GW 70 414 P		GW 70 442 P		GW 70 414 M	
63A	3P+N	GW 70 414 NP		GW 70 442 NP		GW 70 414 NM	
	4P	GW 70 415 P		GW 70 443 P		GW 70 415 M	
	6P		GW 70 604 P		GW 70 644 P		GW 70 704 M
	8P		GW 70 624 P		GW 70 664 P		GW 70 724 M
							
		Dim: 156 x 200 x 95 mm	236,5 x 315,5 x 178 mm	Dim: 156 x 200 x 95 mm	Dim: 236,5 x 315,5 x 178 mm	Dim: 215 x 252 x 91 mm	Dim: 257 x 307 x 121 mm
80A	3P	GW 70 407 P		GW 70 437 P		GW 70 407 M	
	3P+N	GW 70 407 NP		GW 70 437 NP		GW 70 407 NM	
	4P	GW 70 408 P		GW 70 438 P		GW 70 408 M	
	6P		GW 70 605 P		GW 70 645 P		GW 70 705 M
	8P		GW 70 625 P		GW 70 665 P		GW 70 725 M
100A	3P	GW 70 419 P		GW 70 489 P		GW 70 419 M	
	3P+N	GW 70 419 NP		GW 70 489 NP		GW 70 419 NM	
	4P	GW 70 420 P		GW 70 490 P		GW 70 420 M	
125A							
		Dim: 236,5 x 316 x 178 mm	Dim: 236,5 x 316 x 178 mm	Dim: 236,5 x 316 x 178 mm	Dim: 236,5 x 316 x 178 mm	Dim: 257 x 307 x 121 mm	Dim: 257 x 307 x 121 mm
	3P	GW 70 421 P		GW 70 491 P		GW 70 421 M	
	3P+N	GW 70 421 NP		GW 70 491 NP		GW 70 421 NM	
	4P	GW 70 422 P		GW 70 492 P		GW 70 422 M	
160A	6P		GW 70 607 P		GW 70 647 P		GW 70 707 M
	8P		GW 70 627 P		GW 70 667 P		GW 70 727 M
	3P	GW 70 423 P		GW 70 493 P		GW 70 423 M	
	3P+N	GW 70 423 NP		GW 70 493 NP		GW 70 423 NM	
	4P	GW 70 424 P		GW 70 494 P		GW 70 424 M	
160A	3P	GW 70 425 P		GW 70 495 P		GW 70 425 M	
	3P+N	GW 70 425 NP		GW 70 495 NP		GW 70 425 NM	
	4P	GW 70 426 P		GW 70 496 P		GW 70 426 M	

NOTA: le dimensioni riportate in tabella, si riferiscono alle dimensioni esterne delle cassette escluse della quota della manopola.

VERSIONI IN CASSETTA METALLICA		CONTATTI AUSILIARI			VERSIONI DC PER APPLICAZIONI FOTOVOLTAICHE	VERSIONI ATEX IN CASSETTA METALLICA	
EMERGENZA	EMERGENZA					COMANDO	EMERGENZA
							
Dim: 140 x 165 x 64 mm	Dim: 200 x 230 x 110 mm	1NA + 1NC	2NA	2NC	Dim: 153,6 x 200,6 x 117 mm	Dim: 140 x 165 x 63 mm	Dim: 140 x 165 x 63 mm
GW 70 431 M		GW 70 026	GW 70 027	GW 70 028	GW 70 231	GW 70 451	GW 70 471
GW 70 432 M						GW 70 452	GW 70 472
GW 70 432 NM							
GW 70 433 M						GW 70 453	GW 70 473
	GW 70 741 M GW 70 761 M	GW 70 029					
GW 70 486 M		GW 70 026	GW 70 027	GW 70 028	GW 70 235		
GW 70 487 M							
GW 70 487 NM							
GW 70 488 M							
	GW 70 742 M GW 70 762 M	GW 70 029					
GW 70 434 M		GW 70 026	GW 70 027	GW 70 028	GW 70 238	GW 70 454	GW 70 474
GW 70 435 M						GW 70 455	GW 70 475
GW 70 435 NM					GW 70 239	GW 70 456	GW 70 476
GW 70 436 M							
	GW 70 743 M GW 70 763 M	GW 70 029					
GW 70 441 M		GW 70 026	GW 70 027	GW 70 028	GW 70 241		
GW 70 442 M					GW 70 242		
GW 70 442 NM							
GW 70 443 M							
	GW 70 744 M GW 70 764 M	GW 70 029					
							
Dim: 215 x 252 x 91 mm	257 x 307 x 121 mm	1NA + 1NC	2NA	2NC		Dim: 215 x 252 x 91 mm	Dim: 215 x 252 x 91 mm
GW 70 437 M		GW 70 026	GW 70 027	GW 70 028		GW 70 457	GW 70 477
GW 70 437 NM							
GW 70 438 M						GW 70 458	GW 70 478
	GW 70 745 M GW 70 765 M						
GW 70 489 M		GW 70 026	GW 70 027	GW 70 028			
GW 70 489 NM							
GW 70 490 M							
							
Dim: 257 x 307 x 121 mm	Dim: 257 x 307 x 121 mm	1NA + 1NC	2NA	2NC		Dim: 307 x 257 x 120 mm	Dim: 307 x 257 x 120 mm
GW 70 491 M		GW 70 029				GW 70 459	GW 70 479
GW 70 491 NM							
GW 70 492 M						GW 70 460	GW 70 480
	GW 70 747 M GW 70 767 M						
GW 70 493 M							
GW 70 493 NM							
GW 70 494 M							
GW 70 495 M							
GW 70 495 NM							
GW 70 496 M							

70 RT HP

Interruttori sezionatori rotativi

In	POLI	VERSIONI DA QUADRO							
		MONTAGGIO BLOCCO PORTA (*)	MONTAGGIO SU GUIDA DIN	CONTATTI AUSILIARI					
									
				1NA + 1NC	2NA	2NC			
16A	2P	GW 70 001	GW 70 201	GW 70 026	GW 70 027	GW 70 028			
	3P	GW 70 002	GW 70 202						
	4P	GW 70 003	GW 70 203						
25A	3P	GW 70 052							
	4P	GW 70 053							
32A	2P	GW 70 004	GW 70 204						
	3P	GW 70 005	GW 70 205						
	4P	GW 70 006	GW 70 206						
40A	3P	GW 70 055							
	4P	GW 70 056							
63A	3P	GW 70 007	GW 70 207						
	4P	GW 70 008	GW 70 208						
80A	3P	GW 70 058							
	4P	GW 70 059							
100A	3P	GW 70 061		GW 70 029					
	4P	GW 70 062							
125A	3P	GW 70 064							
	4P	GW 70 065							
160A	3P	GW 70 067							
	4P	GW 70 068							

(*) Le versioni blocco-porta da 16-80A possono essere accessoriate anche con staffe di prolunga regolabili codice GW 70 009.

In	POLI	VERSIONI DA QUADRO					
		MONTAGGIO BLOCCO PORTA	CONTATTI AUSILIARI		SEPARATORI DI FASE	COPRIMORSETTI	ASTE
							
			1NC	1NAA			
200A	3P	GW 70 070	GW 70 035	GW 70 036	GW 70 171	GW 70 181	GW 70 040
	4P	GW 70 071			GW 70 172	GW 70 182	
250A	3P	GW 70 073			GW 70 171	GW 70 181	
	4P	GW 70 074			GW 70 172	GW 70 182	
315A	3P	GW 70 076			GW 70 173	GW 70 183	
	4P	GW 70 077			GW 70 174	GW 70 184	
400A	3P	GW 70 079			GW 70 173	GW 70 183	GW 70 041
	4P	GW 70 080			GW 70 174	GW 70 184	
630A	3P	GW 70 085			GW 70 175	GW 70 185	
	4P	GW 70 086			GW 70 176	GW 70 186	
800A	3P	GW 70 088			GW 70 175	GW 70 185	
	4P	GW 70 089			GW 70 176	GW 70 186	
1000A	3P	GW 70 091			GW 70 175	GW 70 185	
	4P	GW 70 092			GW 70 176	GW 70 186	



74 PS

Pulsanti momentanei con forma tonda

Colore	Con guardia		Senza guardia		Con guardia luminosi	
Verde	GW 74 301		GW 74 313		GW 74 341 (*)	
Nero	GW 74 302		GW 74 312		-	
Bianco	GW 74 303		GW 74 314		GW 74 342 (*)	
Rosso	GW 74 304		GW 74 311		GW 74 343 (*)	
Blu	GW 74 305		GW 74 315		GW 74 344 (*)	
Giallo	GW 74 306		GW 74 316		GW 74 345 (*)	

Pulsanti a fungo forma tonda - ø 40 mm

Colore	Con ritenuta		Senza ritenuta	
Rosso	GW 74 364		GW 74 363	
	GW 74 367 (*)		GW 74 366 (*)	

Pulsanti d'emergenza a fungo forma tonda - ø 40 mm

Colore	Con ritenuta		Con ritenuta e chiave	
Rosso	GW 74 361		GW 74 362	
	GW 74 365 (*)			

Selettori forma tonda

Posizioni	A leva con posizione fisse		A chiave estraibile con posizione fisse		A leva con ritorno	
0 - 1	GW 74 401		GW 74 411		GW 74 421	
1 - 0 - 2	GW 74 402		GW 74 412		GW 74 422	

Segnalatori luminosi

Colore	Ad alimentazioni diretta	
Verde	GW 74 451	
Rosso	GW 74 452	
Giallo	GW 74 453	
Azzurro	GW 74 454	
Bianco	GW 74 455	

Complementi tecnici

Tipo		Contatto	
Contatto singolo	1 NA	GW 74 501	
	1 NC	GW 74 502	
Contatto doppio	2 NA	GW 74 503	
	2 NC	GW 74 505	
	1 NA + 1 NC	GW 74 504	
Portalamпада - attacco BA9S		GW 74 511	

(*) Versioni luminose.

Contenitori completi

Operatori Ø 22	Con guardia		N. posti	Contatti	Dimensioni BxHxP (mm)
Generico (nero)	GW 27 201		1	1 NA	66x82x65
Emergenza (rosso)	GW 27 202		1	1 NA 1 NC	66x82x65
Marcia (verde)	GW 27 203		2	1 NA 1 NC	132x82x65
Arresto (rosso)					
Marcia (verde)	GW 27 204		3	1 NA 1 NC	66x171x65
Arresto (rosso)					
Segnalazione (bianco)					

Contenitori vuoti

N. posti	Codice		Entrate laterali	Entrate sup./inf.	Dimensioni BxHxP (mm)
1	GW 27 101		2 x Ø 23	2 x Ø 23	66x82x65
1	GW 27 111 (*)		2 x Ø 23	2 x Ø 23	66x82x65
2	GW 27 102		6 x Ø 23	2 x Ø 23	132x82x65
3	GW 27 103		4 x Ø 23	2 x Ø 23	66x171x65
6	GW 27 104		4 x Ø 23	6 x Ø 23	132x171x65
12	GW 27 105		4 x Ø 23	6 x Ø 23	264x171x65

(*) GW 27 111: coperchio di colore giallo e fondo di colore grigio - Specifico per pulsanti di emergenza.

Per tutte le versioni illuminabili, lampada LED da acquistare separatamente: GW 74 515 (12V); GW 74 516 (24V); GW 74 517 (110V); GW 74 518 (230V).

Contenitori parete



46

Quadri stagni da parete
per automazione e
distribuzione

Pag. 52



40 CD

Centralini e quadri
di distribuzione da
parete

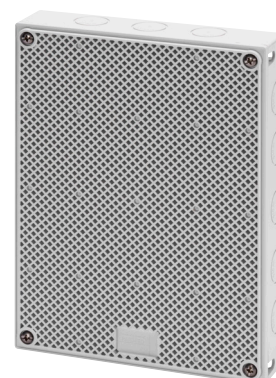
Pag. 56



40 CDE

Centralini e quadri
di distribuzione
specifici di paese

Pag. 60



42 RV

Centralini stagni da parete e incasso per emergenza

Pag. 62

44 CE

Cassette di derivazione stagne, da parete, in tecnopolimero

Pag. 64

GW Connect

Cassette di derivazione stagne, da parete, in metallo

Pag. 68

42 TV

Basi di supporto polifunzionali

Pag. 69

Quadri stagni da parete per automazione e distribuzione

	CASSA					COMPLEMENTI TECNICI		
						CONFIGURAZIONE FRONTALE		
						PANNELLI UNICI	PANNELLI	
	Dimensioni BxHxP (mm)	Materiale	Codice		N. moduli EN 50022	Finestrati con guida DIN	Finestrati con guida DIN	Ciechi
			Porta CIECA	Porta TRASPARENTE				
44 CEP GWPLAST 120 IP55 	200x254x135	GWPLAST 120	GW 44 808	GW 44 818	-	-	-	
	236x316x135	GWPLAST 120	GW 44 809	GW 44 819	8	GW 44 852 8 moduli	-	
	316x396x160	GWPLAST 120	GW 44 810	GW 44 820	24 (12x2)	GW 44 853 14 moduli GW 44 854 24 moduli (12x2)	-	
	396x474x160	GWPLAST 120	GW 44 811	GW 44 821	32 (16x2)	GW 44 855 32 moduli (16x2)	-	
46 QP QUADRO POLIESTERE IP66  46 QM QUADRO METALLO IP55  46 QX QUADRO INOX IP55 	250x300x160	Poliestere	GW 46 001 F	GW 46 201 F	-	-	-	
		Metallo	GW 46 031	-				
	310x425x160	Poliestere	GW 46 002 F	GW 46 202 F	36 (12x3)	-	3 pannelli singoli larghezza 12 moduli 	
		Metallo	GW 46 032	GW 46 232			GW 46 420 F	GW 46 425 F
		Inox	GW 46 052	-				
	405x500x200	Poliestere	GW 46 003 F	GW 46 203 F	54 (18x3)	-	3 pannelli singoli larghezza 18 moduli 	
		Metallo	GW 46 033	GW 46 233			GW 46 421 F	GW 46 426 F
	405x650x200	Poliestere	GW 46 004 F	GW 46 204 F	72 (18x4)	-	4 pannelli singoli larghezza 18 moduli 	
		Metallo	GW 46 034	GW 46 234			GW 46 421 F	GW 46 426 F
		Inox	GW 46 054	-				
	515x650x250	Poliestere	GW 46 005 F	GW 46 205 F	96 (24x4)	-	4 pannelli singoli larghezza 24 moduli 	
		Metallo	GW 46 035	GW 46 235			GW 46 422 F	GW 46 427 F
	585x800x300	Poliestere	GW 46 006 F	GW 46 206 F	140 (28x5)	-	5 pannelli singoli larghezza 28 moduli 	
		Metallo	GW 46 036	GW 46 236			GW 46 423 F	GW 46 428 F
		Inox	GW 46 056	-				
	800x1060x350	Poliestere	GW 46 007 F	GW 46 207 F	180 (36x5)	-	5 pannelli singoli larghezza 36 moduli 	
		Metallo	GW 46 037	GW 46 237			GW 46 424 F	GW 46 429 F

COMPLEMENTI TECNICI

CONFIGURAZIONE FRONTALE				CONFIGURAZIONE INTERNA			ACCESSORI DI SERVIZIO		
PANNELLI DOPPI	CONTROPORTE	MONTANTI	GUIDE DIN	PIASTRE DI FONDO	PIASTRE		SUPPORTO PALO	VARI	
 Ciechi	 Materiale: isolante/ metallo	 Coppia	 semplici/ doppie	 Materiale: metallo/ acciaio (forato)/ isolante	 H 1 modulo: piene	 H 2 moduli: piene			
-	-	-	-	GW 44 636 GW 44 646	-	-	-		
-	-	-	-	GW 44 637 GW 44 647	-	-	-	 Staffa in resina GW 44 621	 Serratura di sicurezza con maniglia GW 46 445
-	-	-	-	GW 44 638 GW 44 648	-	-	-	 4 staffe in acciaio inox GW 46 451	 Set 4 staffe zincate GW 46 446
-	-	-	-	GW 44 639 GW 44 649	-	-	-		
-	-	-	-	GW 46 401 GW 46 461 GW 46 408	-	-	GW 46 551 -	 Dado a clips GW 46 450	 4 staffe in acciaio inox GW 46 451
1 pannello doppio  GW 46 475 F	GW 46 414 GW 46 564	GW 46 435 F	GW 46 430 F GW 46 530 F	GW 46 402 GW 46 462 GW 46 409	3 piastre singole  GW 46 540	1 piastra doppia  GW 46 580	GW 46 552 - -	 Set 4 staffe zincate GW 46 446	 Guarnizione per accoppiamento quadri GW 46 449
1 pannello doppio  GW 46 476 F	GW 46 415 GW 46 565	GW 46 436 F	GW 46 431 F GW 46 531 F	GW 46 403 GW 46 463 GW 46 410	3 piastre singole  GW 46 541	1 piastra doppia  GW 46 581	GW 46 553 -	 Set di 4 squadrette per fissaggio piastra di fondo GW 46 521 F	 Serratura di sicurezza con maniglia GW 46 445
2 pannelli doppi  GW 46 476 F	GW 46 416 GW 46 566	GW 46 437 F	GW 46 431 F GW 46 531 F	GW 46 404 GW 46 464 GW 46 411	4 piastre singole  GW 46 541	2 piastre doppie  GW 46 581	GW 46 553 - -		
2 pannelli doppi  GW 46 477 F	GW 46 417 GW 46 567	GW 46 437 F	GW 46 432 F GW 46 532 F	GW 46 405 GW 46 465 GW 46 412	4 piastre singole  GW 46 542	2 piastre doppie  GW 46 582	GW 46 554 -	 Tasca portadocumenti GW 46 447	 Kit di ventilazione IP 44 GW 46 448 e GW 46 471
2 pannelli doppi  GW 46 478 F	GW 46 418 GW 46 568	GW 46 438 F	GW 46 433 F GW 46 533 F	GW 46 406 GW 46 466 GW 46 413	5 piastre singole  GW 46 543	2 piastre doppie  GW 46 583	GW 46 555 - -	 Kit per canaline di cablaggio GW 46 557 F	 Kit doppio isolamento GW 46 526
2 pannelli doppi  GW 46 479 F	GW 46 419 GW 46 569	GW 46 439 F	GW 46 434 F GW 46 534 F	GW 46 407 GW 46 467	5 piastre singole  GW 46 544	2 piastre doppie  GW 46 584	-	 Coppia di maniglie per trasportabilità GW 46 591	 Kit inserti GW 46 592 F

Compatibilità tra quadri serie 46 e kit per interruttori scatolati serie MSX e kit sezionatori serie MSS

	CASSA				
	Dimensioni BxHxP (mm)	Materiale	Codice		N. moduli EN 50022
			Porta CIECA	Porta TRASPARENTE	
44 CEP GWPLAST 120 IP55 	200x254x135	GWPLAST 120	GW 44 808	GW 44 818	-
	236x316x135	GWPLAST 120	GW 44 809	GW 44 819	8
	316x396x160	GWPLAST 120	GW 44 810	GW 44 820	24 (12x2)
	396x474x160	GWPLAST 120	GW 44 811	GW 44 821	32 (16x2)
46 QP QUADRO POLIESTERE IP66  46 QM QUADRO METALLO IP55  46 QX QUADRO INOX IP55 	250x300x160	Poliestere	GW 46 001 F	GW 46 201 F	-
		Metallo	GW 46 031	-	
	310x425x160	Poliestere	GW 46 002 F	GW 46 202 F	36 (12x3)
		Metallo	GW 46 032	GW 46 232	
		Inox	GW 46 052	-	
	405x500x200	Poliestere	GW 46 003 F	GW 46 203 F	54 (18x3)
		Metallo	GW 46 033	GW 46 233	
	405x650x200	Poliestere	GW 46 004 F	GW 46 204 F	72 (18x4)
		Metallo	GW 46 034	GW 46 234	
		Inox	GW 46 054	-	
	515x650x250	Poliestere	GW 46 005 F	GW 46 205 F	96 (24x4)
		Metallo	GW 46 035	GW 46 235	
	585x800x300	Poliestere	GW 46 006 F	GW 46 206 F	140 (28x5)
		Metallo	GW 46 036	GW 46 236	
		Inox	GW 46 056	-	
	800x1060x350	Poliestere	GW 46 007 F	GW 46 207 F	180 (36x5)
		Metallo	GW 46 037	GW 46 237	

NOTE: Le configurazioni riportate in tabella sono valide SOLO se la corrente di picco dell'interruttore indicato (in corrispondenza della corrente presunta di corto circuito nel punto di installazione) NON è superiore a 17kA o se la corrente presunta di corto circuito nel punto di consegna in corrispondenza dell'interruttore principale del quadro NON è superiore a 10kA. Effettuare la verifica termica secondo il metodo indicato nelle pagine del catalogo tecnico. I kit si fissano tramite montanti. I pannelli del kit hanno altezza 2 moduli.

Gli MSX/M 160c (sia 3P che 4P) vanno fissati alla guida DIN tramite apposite staffe contenute nel kit GWD8875.

Gli MSX/M 250c, MSX/D 125, MSX/D 160 e MSX/D 250 (sia 3P che 4P) richiedono invece il kit GWD8876.

È consigliabile inserire sempre un pannello cieco sopra il kit scatolati/sezionatori per facilitare il giro corde nel caso di ingresso corde dal basso.

Gli interruttori scatolati MSX possono essere installati contemporaneamente sulla stessa guida DIN con gli interruttori modulari e i sezionatori MSS utilizzando l'adattatore di profondità GWD3317 per compensare la loro differente profondità.

INTERRUTTORE SCATOLATO	SEZIONATORE	
MSX/M 160c - MSX/M 250c - MSX/D 125 - MSX/D 160 - MSX/D 250	MSS 160	MSS 250
		
-	-	-
-	-	-
GW 44 853 (solo per MSX/M 160c e MSX/D 160)	-	-
GW 44 855 (solo per MSX/M 160c e MSX/D 160)	-	-
-	-	-
-	-	-
GW 46 570 F	GW 46 570 F	-
GW 46 570 F	GW 46 570 F	-
GW 46 571 F	GW 46 571 F	GW 46 577 F
GW 46 572 F	GW 46 572 F	GW 46 578 F
GW 46 573 F	GW 46 573 F	GW 46 579 F

Centralini da parete

		40 CDK CENTRALINI E QUADRI COMPONIBILI DA PARETE STAGNI IP65		40 CD CENTRALINI DA PARETE STAGNI IP55		
		Colore: Grigio RAL 7035 Pareti: lisce		Colore: Grigio RAL 7035 Pareti: con centrini di foratura		
		Porta: trasparente fumè	Porta: trasparente fumè			
		Senza morsettiera	Senza morsettiera			
Moduli	2	-		-		
	4	GW 40 101		GW 40 001		
	6	-		-		
	8	GW 40 102		GW 40 003		
	12	GW 40 103		GW 40 005		
	18	GW 40 106		-		
	24 (12x2)	GW 40 104		GW 40 007		
	36 (12x3)	GW 40 105		-		
	36 (18x2)	GW 40 107		GW 40 009		
	54 (18x3)	GW 40 108		-		
	72 (18x4)	GW 40 109		-		
COMPLEMENTI TECNICI	INSTALLAZIONE	Staffe di fissaggio a parete per centralini e quadri	4 x GW 44 621		4 x GW 44 621	
		Coperture estetiche di raccordo per ingresso tubi e canaline	Moduli	Codice		-
			12-24-36(12x3)	GW 40 473		
	CABLAGGIO	Separatori orizzontali interni	18-36(18x2)-54-72	GW 40 474	-	
			Moduli	Codice		-
		24-36(12x3)	GW 40 487			
		36(18x2)-54-72	GW 40 488			
		Pannelli ciechi di copertura con altezza 1 modulo	Moduli	Codice		-
			24-36(12x3)	GW 40 492		
	36(18x2)-54-72		GW 40 493			
	VARI	Serratura di sicurezza a cilindro	Moduli	Codice	-	
			4-8-12-18-24-36(18x2)	1 x GW 40 422		
36(12x3)-54-72		2 x GW 40 422				
Chiave a triangolo	-		1 x GW 40 421			

40 CD CENTRALINI DA PARETE PROTETTI DA ARREDO IP40		40 CD CENTRALINI DA PARETE PROTETTI IP40
Colore: Bianco RAL 9016 Pareti: lisce		Colore: Grigio RAL 7035 Pareti: con centrini di foratura
 		
Porta: trasparente fumè	Porta: cieca	Porta: assente
Senza morsettiera	Senza morsettiera	Senza morsettiera
-	-	GW 40 022
-	-	GW 40 023
-	-	GW 40 024
GW 40 043	GW 40 063	GW 40 026
GW 40 045	GW 40 065	GW 40 028
-	-	-
GW 40 047	GW 40 067	GW 40 030
-	-	GW 40 032
GW 40 049	GW 40 069	-
GW 40 051	GW 40 071	-
GW 40 053	GW 40 073	-
4 x GW 44 621		4 x GW 44 621
-		-
-		-
-		-
Moduli	Codice	-
8-12-18-24-36-54	1 x GW 40 422	
72	2 x GW 40 422	
-		-

Equipaggiabilità centralini parete con morsettiere bipolari e unipolari

				Posizionamento morsettiere	Tipologie morsettiere a vite		
							
					Morsettiere tipo 1		
Gamme centralini da parete					Bipolare 125 A 2 x [(1x35)+(7x10)]	Bipolare 80 A 2 x [(2x16)+(7x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(2x16)+(7x10)]
					GW 40 401	GW 40 408 B	GW 40 408 U
40 CDK CENTRALINI E QUADRI COMPONIBILI DA PARETE STAGNI IP65 	8	Porta: trasparente fumè	GW 40 102		N° 1	N° 1	N° 1
	12	Porta: trasparente fumè	GW 40 103		N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)
	18	Porta: trasparente fumè	GW 40 106		N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)
	24 (12x2)	Porta: trasparente fumè	GW 40 104		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
	36 (12x3)	Porta: trasparente fumè	GW 40 105		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
	36 (18x2)	Porta: trasparente fumè	GW 40 107		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
	54 (18x3)	Porta: trasparente fumè	GW 40 108		N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)
	72 (18x4)	Porta: trasparente fumè	GW 40 109		N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)
40 CD CENTRALINI DA PARETE STAGNI IP55 	8	Porta: trasparente fumè	GW 40 003		N° 1	N° 1	N° 1
	12	Porta: trasparente fumè	GW 40 005		N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)
	24 (12x2)	Porta: trasparente fumè	GW 40 007		N° 2	N° 2	N° 2
	36 (18x2)	Porta: trasparente fumè	GW 40 009		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
40 CD CENTRALINI DA PARETE PROTETTI DA ARREDO IP40  	8	Porta: trasparente fumè	GW 40 043		N° 1	N° 1	N° 1
		Porta: cieca	GW 40 063				
	12	Porta: trasparente fumè	GW 40 045		N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)
		Porta: cieca	GW 40 065				
	24 (12x2)	Porta: trasparente fumè	GW 40 047		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
		Porta: cieca	GW 40 067				
	36 (18x2)	Porta: trasparente fumè	GW 40 049		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
		Porta: cieca	GW 40 069				
	54 (18x3)	Porta: trasparente fumè	GW 40 051		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
		Porta: cieca	GW 40 071				
	72 (18x4)	Porta: trasparente fumè	GW 40 053		N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)
		Porta: cieca	GW 40 073				
40 CD CENTRALINI DA PARETE PROTETTI IP40 	8	Porta: assente	GW 40 026		N° 1	N° 1	N° 1
	12	Porta: assente	GW 40 028		N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)
	24 (12x2)	Porta: assente	GW 40 030		N° 2	N° 2	N° 2
	36 (12x3)	Porta: assente	GW 40 032		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)

(*) L'installazione è consentita utilizzando N. 1 adattatore GW40413 per ogni morsettiere che si vuole installare.

Tipologie morsettiere a vite


Morsettiere tipo 2				Morsettiere tipo 3		
Bipolare 125 A 2 x [(3x35)+(10x10)]	Bipolare 80 A 2 x [(3x16)+(11x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(3x16)+(11x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(3x16)+(29x10)]	Bipolare 125 A 2 x [(5x35)+(14x10)]	Bipolare 80 A 2 x [(3x16)+(17x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(3x16)+(17x10)]
GW 40 402	GW 40 412 B	GW 40 412 U	GW 40 422 U	GW 40 404	GW 40 418 B	GW 40 418 U
-	-	-	-	-	-	-
N° 1	N° 1	N° 1	N° 1	-	-	-
N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1	N° 1	N° 1
N° 2	N° 2	N° 2	N° 2	-	-	-
N° 2	N° 2	N° 2	N° 2	-	-	-
N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2	N° 2	N° 2
N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3	N° 3	N° 3
N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4	N° 4	N° 4
-	-	-	-	-	-	-
N° 1	N° 1	N° 1	N° 1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
N° 2	N° 2	N° 2	N° 2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
N° 1	N° 1	N° 1	N° 1	-	-	-
N° 2	N° 2	N° 2	N° 2	-	-	-
N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2	N° 2	N° 2
N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2	N° 2	N° 2
N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4	N° 4	N° 4
-	-	-	-	-	-	-
N° 1	N° 1	N° 1	N° 1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
N° 2	N° 2	N° 2	N° 2	-	-	-

Contenitori da parete

				40 CDe CONTENITORI STANDARD FRANCESE - IP30		
				Colore: Bianco RAL 9016		
					Porta: no	
					Con morsettiera	
MODULI	13			GW 40 501		
	26 (13x2)			GW 40 502		
	39 (13x3)			GW 40 503		
	52 (13x4)			GW 40 504		
COMPLEMENTI TECNICI	INSTALLAZIONE		13 moduli	GW 40 516		
			26 moduli	GW 40 517		
			39 moduli	GW 40 518		
			52 moduli	GW 40 519		
		Porta cieca con cornice - Bianco RAL 9016 - IP40		13 moduli	GW 40 531	
				26 moduli	GW 40 532	
				39 moduli	GW 40 533	
				52 moduli	GW 40 534	
		Porta trasparente fumè con cornice - Bianco RAL 9016 - IP40		13 moduli	GW 40 536	
				26 moduli	GW 40 537	
				39 moduli	GW 40 538	
				52 moduli	GW 40 539	
		Piastra di fondo		13 moduli	GW 40 526	
				26 moduli	GW 40 527	
				39 moduli	GW 40 528	
				52 moduli	GW 40 529	
		Base di supporto		13 moduli (P=40mm)	GW 40 511	
				13 modules (P=55mm)	GW 40 512	
		Porta bianco RAL 9016 con cornice - IP40		13 moduli	GW 40 541	
		Porta trasparente fumè con cornice - IP40		13 moduli	GW 40 542	
		Coppia di raccordi per componibilità verticale e orizzontale tra centralini		A scatto	GW 40 546	
		Centralino VDI - Grado 1 - Bianco RAL 9016		4 connettori RJ45 + 4 uscite TV/SAT	GW 40 506	
	CABLAGGIO	Morsettiera isolata terra		3x25 + 12x4 - Verde	GW 40 591	
				4x25 + 24x4 - Verde	GW 40 592	
				1x35 + 5x25 - Nero	GW 40 593	
				1x35+5x25 - Blu	GW 40 594	
	ACCESSORI	Chiave cilindrica di sicurezza		-	GW 40 422	

				40 CDe CONTENITORI STANDARD TEDESCO		
				Colore: Grigio RAL 7035 	Colore: Grigio RAL 7035 	Colore: Bianco RAL 9016 
				IP65		IP30
				Porta: trasparente fumé		Porta: no
				Con morsettiere	Con morsettiere e due flange intercambiabili	Con morsettiere
MODULI		4		GW 40 101 (predisposto per morsettiere)	-	-
		8		GW 40 112	-	-
		12		-	GW 40 113 * GW 40 123 **	GW 43 021 S
		18		GW 40 116	-	-
		24 (12x2)		-	GW 40 114 * GW 40 124 **	GW 43 022 S
		36 (12x3)		-	GW 40 115 * GW 40 125 **	GW 43 023 S
		36 (18x2)		GW 40 117	-	-
		48 (12x4)		-	-	GW 43 024 S
		54 (18x3)		GW 40 118	-	-
		72 (18x4)		GW 40 119	-	-
COMPLEMENTARY ITEMS	INSTALLAZIONE	Staffe per fissaggio quadri a parete		-	4 x GW 44 621	-
		Coperture estetiche ingresso tubi		12-24-36(12x3) mod. 18-36(18x2)-54-72 mod.	GW 40 473 GW 40 474	- -
	CABLAGGIO	Separatori orizzontali centralini		24-36(12x3) mod. 36(18x2)-54-72 mod.	GW 40 487 GW 40 488	- -
		Pannelli ciechi centralini altezza 1 modulo		24-36(12x3) mod. 36(18x2)-54-72 mod.	GW 40 492 GW 40 493	- -
	ACCESSORI	Chiave cilindrica di sicurezza		4-8-12-18-24-36(18x2) 36(12x3)-54-72 mod.	1 x GW 40 422 2 x GW 40 422	- -
		Flange intercambiabili con passacavi ad ingresso rapido		-	GW 40 428	-
	INSTALLAZIONE	Porte cieche - Bianco RAL 9016		12 mod.	-	GW 43 071 S
				24 (12x2) mod.	-	GW 43 072 S
				36 (12x3) mod.	-	GW 43 073 S
				48 (12x4) mod.	-	GW 43 074 S
	INSTALLAZIONE	Frontale plastico - Bianco RAL 9016		12 mod.	-	GW 43 111 S
				24 (12x2) mod.	-	GW 43 112 S
				36 (12x3) mod.	-	GW 43 113 S
				48 (12x4) mod.	-	GW 43 114 S
	CABLAGGIO	Morsettiere bipolari		12 moduli	-	GW 40 451
				24 moduli	-	GW 40 452
				36-48 moduli	-	GW 40 453
	ACCESSORI	Chiave di sicurezza		-	-	GW 40 463

* 2 flange con pretranciati

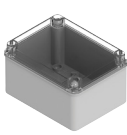
** 1 flangia con pretranciati + 1 flangia con passacavi ad ingresso rapido

Centralini stagni da parete e incasso per emergenza

		EQUIPAGGIATO CON PULSANTE ILLUMINABILE					
							
Codice		GW 42 201					
Colore		Rosso RAL 3000					
	Martelletto	GW 42 216					
	Vetro di ricambio	GW 42 211					
	Serratura di sicurezza a cilindro stagna	-					
	NA	GW 74 201					
	NC	GW 74 202					
	Codice	GW 10 893	GW 30 943	GW 30 947	GW 30 958	GW 30 959	GW 30 960
	Tensione (V ac/dc)	12-24	230	110-230	12-24	110-230	48
	Potenza (W)	0.4	0.4	1			
	Emissione luminosa	Bianco	Rosso	Bianco	Verde	Verde	Verde

PREDISPOSTO CON FORO Ø 22 mm		CON GUIDA DIN				CON PIASTRA DI FONDO	CENTRALINO DA INCASSO CON GUIDA DIN
							
GW 42 204	GW 42 206 (4 moduli)	GW 42 202 (8 moduli)	GW 42 207 (4 moduli)	GW 42 208 (8 moduli)	GW 42 203	GW 42 231 (4 moduli)	GW 42 232 (4 moduli)
Rosso RAL 3000	Rosso RAL 3000	Rosso RAL 3000	Grigio RAL 7035	Grigio RAL 7035	Rosso RAL 3000	Rosso RAL 3000	Grigio RAL 7035
GW 42 216	GW 42 216	GW 42 216	GW 42 216	GW 42 216	GW 42 216	GW 42 216	GW 42 216
GW 42 213	GW 42 213	GW 42 212	GW 42 213	GW 42 212	GW 42 212	GW 42 214	GW 42 214
GW 48 644	GW 48 644	GW 48 644	GW 48 644	GW 48 644	GW 48 644	GW 48 644	GW 48 644
-	-				-	-	-
-	-				-	-	-

Cassette di derivazione stagne, da parete, in tecnopolimero

Materiale		Tecnopolimero GWPLAST 75							
Resistenza al calore		Termopressione con biglia: 85°C							
Resistenza al fuoco		Glow Wire Test: 650°C - UL94: HB							
Applicazioni		Per derivazioni ordinarie							
Grado di protezione		IP44	IP55			IP56			
Pareti		con passacavi ad ingresso rapido	con passacavi ad ingresso rapido		liscie	liscie			
Profondità fondo		standard	standard		standard	standard		alta capienza	
Coperchio		cieco basso	viti 1/4 di giro cieco basso	cieco basso	viti 1/4 di giro cieco basso	cieco basso	cieco alto	cieco basso	trasparente basso
DIMENSIONI INTERNE BASE DELLA CASSETTA BxH (mm)	Dimensioni (mm)								
	Ø 65	GW 44 001	-	-	-	-	-	-	-
	Ø 80	GW 44 002	-	-	-	-	-	-	-
	80x80	GW 44 003	-	-	-	-	-	-	-
	100x100	-	GW 44 024	GW 44 004	GW 44 234	GW 44 204	GW 44 214	GW 44 114	-
	120x80	-	-	GW 44 005	-	GW 44 205	GW 44 215	-	-
	150x110	-	GW 44 026	GW 44 006	GW 44 236	GW 44 206	GW 44 216	-	-
	190x140	-	-	GW 44 007	-	GW 44 207	GW 44 217	GW 44 117	GW 44 137
	240x190	-	-	GW 44 008	-	GW 44 208	GW 44 218	GW 44 118	GW 44 138
	300x220	-	-	GW 44 009	-	GW 44 209	GW 44 219	GW 44 119	GW 44 139
	380x300	-	-	GW 44 010	-	GW 44 210	GW 44 220	GW 44 120	GW 44 140
	460x380	-	-	GW 44 011	-	GW 44 211	GW 44 221	-	-

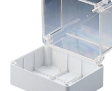
(*) versioni con fondo rosso e coperchio grigio

(**) versioni certificate CSA (in accordo a norma UL50)

(***) UL94: V0 solo per fondo e coperchio

In verde: tensione di isolamento $U_i=1000V$ secondo EN 60670-1 ed EN 60670-22. Per applicazioni in ambito fotovoltaico utilizzare le apposite staffe di fissaggio a parete codice GW 44 621.

In grassetto: versioni Halogen Free

Tecnopolimero GWPLAST 75					Tecnopolimero GWPLAST 120			
Termopressione con biglia: 85°C					Termopressione con biglia: 110°C			
Glow Wire Test: 960°C - UL94: V0 (***)					Glow Wire Test: 650°C - UL94: HB			
Per impieghi speciali (ad es. utilizzo in pavimenti flottanti, controsoffitti...)					Per impieghi industriali			
IP44	IP55		IP56		IP56			
con passacavi ad ingresso rapido	con passacavi ad ingresso rapido		lisce		lisce			
standard	standard		standard		standard			
cieco basso	viti 1/4 di giro cieco basso	cieco basso	cieco basso	cieco alto	cieco basso	cieco alto	trasparente basso	trasparente alto
								
GW 44 051	-	-	-	-	-	-	-	-
GW 44 051 R (*)	-	-	-	-	-	-	-	-
GW 44 052	-	-	-	-	-	-	-	-
GW 44 053	-	-	-	-	-	-	-	-
GW 44 053 R (*)	-	-	-	-	-	-	-	-
-	GW 44 054	-	GW 44 274	GW 44 254	GW 44 404	GW 44 414	-	-
-	GW 44 054 R (*)	-	-	-	-	-	-	-
-	-	GW 44 055	GW 44 275	GW 44 255	GW 44 405	GW 44 415	-	-
-	GW 44 056	-	GW 44 276	GW 44 256	GW 44 406	GW 44 416	GW 44 426	GW 44 436
-	GW 44 056 R (*)	-	GW 44 276 C (**)					
-	-	GW 44 057	GW 44 277	GW 44 257	GW 44 407	GW 44 417	GW 44 427	GW 44 437
-	-		GW 44 277 C (**)					
-	-	GW 44 058	GW 44 278	GW 44 258	GW 44 408	GW 44 418	GW 44 428	GW 44 438
-	-	GW 44 059	GW 44 279	GW 44 259	GW 44 409	GW 44 419	GW 44 429	GW 44 439
-	-	GW 44 060	GW 44 280	GW 44 260	GW 44 410	GW 44 420	GW 44 430	GW 44 440
-	-	GW 44 061	GW 44 281	GW 44 261	GW 44 411	GW 44 421	GW 44 431	GW 44 441

Accessori

			DIMENSIONI INTERNE BASE DELLA CASSETTA (mm)											
			Codice	Ø 65	Ø 80	80x80	100x100	120x80	150x110	190x140	240x190	300x220	380x300	460x380
ACCESSORI PER CASSETTE DI DERIVAZIONE E CONNESSIONE DA PARETE	MORSETTIERE EQUIPOTENZIALI UNIPOLARI		GW 44 704	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			GW 44 706	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			GW 44 708		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			GW 44 671	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			GW 44 672		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			GW 44 673				•		•	•	•	•	•	•
			GW 44 674						•	•	•	•	•	•
			GW 44 675						•	•	•	•	•	•
			GW 44 676						•	•	•	•	•	•
	MORSETTIERE MULTIPOLARI		GW 44 606	•	•	•	•	•						
			GW 44 607	•	•	•	•	•						
			GW 44 608	•	•	•	•	•						
	MORSETTIERE MULTIPOLARI PASSANTI		GW 44 609		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			GW 44 610											
			GW 44 611											
			GW 44 610 C (**)				•	•	•	•	•	•	•	•
			GW 44 612											
			GW 44 613							•	•	•	•	•
			GW 44 614							•	•	•	•	•
	piastre di fondo	Lamiera zincata	GW 44 615							•	• ⁽¹⁾			
			GW 44 616								• ⁽²⁾			
			GW 44 617									• ⁽³⁾		
			GW 44 618										•	
			GW 44 619											•
		Materiale isolante	GW 44 625							•	• ⁽¹⁾			
			GW 44 626								• ⁽²⁾			
			GW 44 627									• ⁽³⁾		
			GW 44 628										•	
			GW 44 629											•
	racc.		GW 44 620				•			•	•	•	•	•
	TAPPI COPRI VITE		GW 44 622	2	2	2	4	4	4	4	4	4		
			GW 44 623										6	in dotazione
	staffa		GW 44 621							6	8	12	16	8
	PASSACAVI		GW 50 428											
			GW 50 429	4	4	6								
			GW 50 430				6	6	10					
			GW 50 431							10	12			
			GW 50 432									12	12	14

⁽¹⁾ Solo per GW 44 118 e GW 44 138.

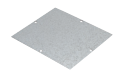
⁽²⁾ Solo per GW 44 119 e GW 44 139.

⁽³⁾ Solo per GW 44 120 e GW 44 140.

Nota: passacavi ad ingresso rapido ad eccezione GW 50 428.



Cassette di derivazione stagne, da parete, in metallo

CASSETTE DI DERIVAZIONE IN ALLUMINIO PRESSOFUSO - IP66				
DIMENSIONI BxHxP (mm)	VERNICIATE	NON VERNICIATE	ATEX	PIASTRE DI FONDO
				
91x91x54	GW 76 261	GW 76 281	GW 76 291	-
128x103x57	GW 76 262	GW 76 282	GW 76 292	GW 76 272
155x130x58	GW 76 263	GW 76 283	GW 76 293	GW 76 273
178x156x75	GW 76 264	GW 76 284	GW 76 294	GW 76 274
239x202x85	GW 76 265	GW 76 285	GW 76 295	GW 76 275
294x244x114	GW 76 266	GW 76 286	GW 76 296	GW 76 276
392x298x149	GW 76 267	GW 76 287	GW 76 297	GW 76 277

Basi di supporto polifunzionali

QUADRETTI DA PARETE

Codice		Dimensioni esterne BxHxP (mm)	Numero entrate	Diametro entrata (mm)
	GW 42 001	200x150x40	16	Ø 20,5
	GW 42 002	200x150x60	12	
	GW 42 003	200x150x80	12	
	GW 42 004	300x200x40	16	
	GW 42 005	300x200x60	16	Ø 23/29
	GW 42 006	300x200x80	16	
	GW 42 007	300x200x120	16	
	GW 42 008	400x300x60	22	
	GW 42 009	400x300x80	22	
	GW 42 010	400x300x120	22	

TORRETTA DA PAVIMENTO E PIANI DI LAVORO

Codice		Dimensioni esterne BxHxP (mm)	Numero entrate	Diametro entrata (mm)
	GW 68 441	200x295x180	-	-

PIASTRE DI FONDO

METALLO	ISOLANTE	Dimensioni BxH (mm)
		
GW 44 615	GW 44 625	190x140
GW 44 615	GW 44 625	
GW 44 615	GW 44 625	
GW 44 616	GW 44 626	240x190
GW 44 616	GW 44 626	
GW 44 616	GW 44 626	
GW 44 616	GW 44 626	
GW 44 617	GW 44 627	300x220
GW 44 617	GW 44 627	
GW 44 617	GW 44 627	

PRESE IB 16/32 A

67 IB verticali con fondo IP67	Combibloc IP44/55		44 IB orizzontali con fondo IP44	
- SBF - CBF - AUTOMATIKA (MT)	Senza fondo	Con fondo	Senza base portafusibili	Con base portafusibili
				
Installabili solo nella parte alta della base di supporto				

Q-DIN 5

27 COMBI IP55

	GW 68 227 N	
	GW 68 212 N	
	GW 68 017 N	
Fino alla versione con 12 posti		

Contenitori incasso



Domo Center

Colonne d'impianto
da incasso per
distribuzione,
domotica e dati

Pag. 274

Green Wall

Sistema da incasso
per pareti leggere e
cartongesso

Pag. 72



40 CDi

Centralini e quadri di distribuzione da incasso

Pag. 78



48

Sistema di cassette di derivazione da incasso

Pag. 82



24 SC

Scatole da incasso, da parete e da pavimento per serie civili

Pag. 85

Green Wall

40 CDKI Green Wall - Centralini e quadri di distribuzione componibili protetti - IP40

		COMPLEMENTI TECNICI					
		Profili coprimoduli	Kit viti lunghe autofilettanti	Elemento per accoppiamento in batteria	Separatori orizzontali	Pannelli ciechi di copertura	Serratura di sicurezza a cilindro
Colore: Bianco RAL 9016 Porta: trasparente fumé							
Moduli	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice
12	GW 40 605 PM	GW 40 467	GW 48 645	2 x GW 40 425	-	-	1 x GW 40 422
24 (12x2)	GW 40 606 PM				GW 40 487	GW 40 495	
36 (18x2)	GW 40 609 PM				GW 40 488	GW 40 496	2 x GW 40 422
54 (18x3)	GW 40 610 PM						
72 (18x4)	GW 40 611 PM						

48 PT DIN Green Wall - Cassette di derivazione, connessione e domotica - IP40

			COMPLEMENTI TECNICI				
			Scudo protettivo	N° separatori interni	Elemento di unione	Coperchi di ricambio bassi IP40	Coperchi di ricambio alti IP40
(guida DIN integrata sul fondo)							
Dimensioni	Coperchio	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice
196x152x75	Bianco RAL 9016	GW 48 006 PM	GW 48 006 P	1 x GW 48 012	2 x GW 48 051	GW 48 017	GW 48 086
196x152x75	Trasparente	GW 48 126 PM				GW 48 018	GW 48 087
294x152x75	Bianco RAL 9016	GW 48 007 PM	GW 48 007 P	2 x GW 48 012		GW 48 019	GW 48 088
392x152x75	Bianco RAL 9016	GW 48 008 PM	GW 48 008 P	3 x GW 48 012		GW 48 020	-
480x160x75	Bianco RAL 9016	GW 48 009 PM	GW 48 009 P	2 x GW 48 012			

48 CM Green Wall - Cassette di derivazione e connessione di grande capacità - IP40

			COMPLEMENTI TECNICI			
			N° separatori interni	Elemento di unione	Coperchi di ricambio bassi IP44	Coperchi di ricambio alti IP44
Codice	Dimensioni	Coperchio	Codice	Codice	Codice	Codice
GW 48 207 PM	260x260x121	Bianco RAL 9016	1 in dotazione	2 in dotazione	GW 48 247	GW 48 267
GW 48 211 PM	520x260x121	Bianco RAL 9016	4 in dotazione	2 in dotazione	GW 48 251	GW 48 271



INSTALLATION

40 CDKI Green Wall - Centralini e quadri di distribuzione componibili protetti - IP40 con frontale antibatterico

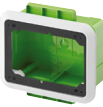
Moduli	Frontale Antibatterico	Fondo Green Wall
12	GW 41 885 AB	GW 40 685 PM
24 (12x2)	GW 41 886 AB	GW 40 687 PM
36 (18x2)	GW 41 889 AB	GW 40 688 PM
54 (18x3)	GW 41 890 AB	GW 40 689 PM
72 (18x4)	GW 41 891 AB	GW 40 690 PM

48 PT DIN Green Wall - Cassette di derivazione, connessione e domotica - IP40 con coperchio antibatterico IK10

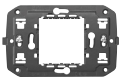
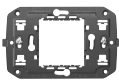
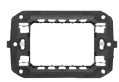
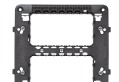
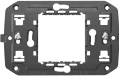
Dimensioni	Coperchio	Coperchio Antibatterico	Fondo Green Wall
196x152x75	Bianco RAL 9016	GW 48 017 AB	GW 48 116 PM
294x152x75	Bianco RAL 9016	GW 48 018 AB	GW 48 117 PM
392x152x75	Bianco RAL 9016	GW 48 019 AB	GW 48 118 PM
480x160x75	Bianco RAL 9016	GW 48 020 AB	GW 48 119 PM

Green Wall

Cassette Green Wall per prese interbloccate

Cassetta di fondo per prese interbloccate 67 IB	 
Codice	Per prese
GW 66 683 PM	16/32A versioni SBF-CBF-AUTOMATIKA
Cassette di fondo per prese orizzontali 44 IB	 
Codice	Per prese
GW 66 681 PM	16/32A versioni SBF
GW 66 682 PM	16/32A versioni CBF

24 SC Green Wall - Scatole da incasso per serie modulari

SERIE 24 SC GREEN WALL		N° Posti	SERIE CHORUSMART		SERIE SYSTEM		COMPLEMENTI TECNICI	
Scatole	Codice		Supporti	Placche	Supporti	Placche	Setto separatore	Coperchio
RETTANGOLARI 	GW 24 403 PM	1	 GW 16 802	 ONE - GEO - EGO	 GW 24 201	 TOP SYSTEM - VIRNA	GW 24 321	-
		2	 GW 16 802	 ONE - GEO - EGO - LUX - ICE	 GW 24 262	 TOP SYSTEM - VIRNA		
		3	 GW 16 803 - GW 16 803 N*	 ONE - GEO - EGO - LUX - ICE - ICE TOUCH - ICE TOUCH KNX	 GW 24 201	 TOP SYSTEM - VIRNA		
	GW 24 404 PM	4	 GW 16 804 - GW 16 804 N* GW 16 824	 ONE - GEO - EGO - LUX - ICE	 GW 24 202	 TOP SYSTEM - VIRNA		
	GW 24 406 PM	6	 GW 16 806	 ONE - GEO - LUX - ICE	 GW 24 230	 TOP SYSTEM - VIRNA		
		7	 GW 16 807 N	 EGO	-	-		
	GW 24 237 PM	(4+4)	 GW 16 808	 ONE	 GW 24 240	 TOP SYSTEM - VIRNA	-	-
TONDE 	GW 24 234 PM	1	 GW 16 802	 ONE - GEO - EGO	-	-	-	GW 24 218
		2	 GW 16 802	 ONE - GEO - EGO - ICE	-			
			 GW 16 822 - GW 16 822 N*	 ONE - GEO - EGO - LUX (International)	-			

* Per EGO SMART

Equipaggiabilità centralini incasso Green Wall con morsettiere bipolari e unipolari

		Posizionamento morsettiere	TIPOLOGIE MORSETTIERE A VITE		
					
			MORSETTIERA INGOMBRO 1		
Centralini	Codice		Bipolare 125 A 2 x [(1x35)+(7x10)]	Bipolare 80 A 2 x [(2x16)+(7x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(2x16)+(7x10)]
			GW 40 401	GW 40 408 B	GW 40 408 U
40 CDK GREEN WALL CENTRALINI E QUADRI PER PARETI LEGGERE E CARTONGESSO IP40 	GW 40 605 PM		N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)
	GW 40 606 PM		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
	GW 40 609 PM		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
	GW 40 610 PM		N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)
	GW 40 611 PM		N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)

(*) L'installazione è consentita utilizzando N. 1 adattatore GW40413 per ogni morsettieria che si vuole installare.

Compatibilità tra dispositivi domotici GEWISS e cassette Serie 48 PT DIN Green Wall

DISPOSITIVI DOMOTICI GEWISS		CASSETTE 48 PT DIN GREEN WALL				
		Codice	GW 48 006 PM	GW 48 007 PM	GW 48 008 PM	GW 48 009 PM
			GW 48 126 PM			
		Scomparti	2	3	4	3
		N. mod. EN 50022 per scomparto	4,5	5	5	8
N. mod. EN 50022 / Pde MAX (W)*		11	13	17	25	
DISPOSITIVI KNX DA GUIDA DIN	Accoppiatori linea/campo KNX	2	●	●	●	●
	Alimentatori KNX	4	●	●	●	●
	Attuatori comando motore KNX	4	●	●	●	●
		8				
	Dimmer KNX	4	●	●	●	●
	Attuatori generici KNX	4	●	●	●	●
		8				●
	Gateway DALI/KNX	4	●	●	●	●
	Moduli di ingresso KNX	4	●	●	●	●
Interfacce BUS KNX	1	●	●	●	●	
DISPOSITIVI DOMOTICI PER SERIE CIVILI	Attuatori KNX da serie civile	3	●	●	●	●
	Relè	1,5 e 3	●	●	●	●

* Potenza dissipabile determinata secondo CEI 23-49.

TIPOLOGIE MORSETTIERE A VITE


MORSETTIERA INGOMBRO 2				MORSETTIERA INGOMBRO 3		
Bipolare 125 A 2 x [(3x35)+(10x10)]	Bipolare 80 A 2 x [(3x16)+(11x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(3x16)+(11x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(3x16)+(29x10)]	Bipolare 125 A 2 x [(5x35)+(14x10)]	Bipolare 80 A 2 x [(3x16)+(17x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(3x16)+(17x10)]
GW 40 402	GW 40 412 B	GW 40 412 U	GW 40 422 U	GW 40 404	GW 40 418 B	GW 40 418 U
N° 1	N° 1	N° 1	N° 1	-	-	-
N° 2	N° 2	N° 2	N° 2	-	-	-
N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2	N° 2	N° 2
N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3	N° 3	N° 3
N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4	N° 4	N° 4

Compatibilità tra cassette Serie 48 Green Wall e morsettiere Serie 44

		Multipolari passanti			Equipotenziati unipolari							
		GW 44 609	GW 44 611	GW 44 613	GW 44 704	GW 44 706	GW 44 708	GW 44 671	GW 44 672	GW 44 673	GW 44 675	GW 44 676
		GW 44 610								GW 44 674		
		GW 44 610 C	GW 44 612	GW 44 614								
Serie	Codice							 				
48 PT DIN GREEN WALL	GW 48 006 PM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
	GW 48 126 PM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
	GW 48 007 PM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
	GW 48 008 PM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
	GW 48 009 PM	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
48 CM GREEN WALL	GW 48 207 PM	●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	-
	GW 48 211 PM	●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	-

Centralini da incasso

			SERIE 40 CDI CENTRALINI PROTETTI DA ARREDO IP40					SERIE 40 CDKI - CENTRALINI E QUADRI DI DISTRIBUZIONE COMPONIBILI PROTETTI IP40		SERIE 40 CDKI - CENTRALINI E QUADRI DI DISTRIBUZIONE COMPONIBILI PROTETTI CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO IP40		
												
			Bianco		Nero Toner	Verniciato Titanio	Verniciato Ardesia	Bianco RAL 9016		Bianco RAL 9016 Trattamento AB	Fondo Muratura	Fondo Cartongesso
Porta			Trasparente fumè	Cieca	Trasparente fumè	Trasparente fumè	Trasparente fumè	Trasparente fumè	Cieca	Cieca		
MODULI	2	completo di fondo	-	-	-	-	-	GW 40 601 (*)	-	-	-	-
	4	completo di fondo	GW 40 237 TB	GW 40 287 TB	GW 40 237 TN	GW 40 237 VT	GW 40 237 VA	GW 40 602	GW 40 882	-	-	-
		frontale	GW 41 237 TB	-	GW 41 237 TN	GW 41 237 VT	GW 41 237 VA	-	-	-	-	-
	6	completo di fondo	-	-	-	-	-	GW 40 603	GW 40 883	-	-	-
	8	completo di fondo	GW 40 225 TB	GW 40 285 TB	GW 40 225 TN	GW 40 225 VT	GW 40 225 VA	GW 40 604	GW 40 884	-	-	-
		completo di fondo e morsettiera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		frontale	GW 41 225 TB	-	GW 41 225 TN	GW 41 225 VT	GW 41 225 VA	-	-	-	-	-
	12	completo di fondo	GW 40 229 TB	GW 40 289 TB	GW 40 229 TN	GW 40 229 VT	GW 40 229 VA	GW 40 605	GW 40 885	GW 41 885 AB	GW 40 685	GW 40 685 PM
		completo di fondo e morsettiera	-	-	-	-	-	-	-			
		frontale	GW 41 229 TB	-	GW 41 229 TN	GW 41 229 VT	GW 41 229 VA	-	-			
	18	completo di fondo	-	-	-	-	-	GW 40 608	GW 40 888	-	-	-
		completo di fondo e morsettiera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	24 (12x2)	completo di fondo	GW 40 233 TB	GW 40 293 TB	GW 40 233 TN	GW 40 233 VT	GW 40 233 VA	GW 40 606	GW 40 886	GW 41 886 AB	GW 40 687	GW 40 687 PM
		completo di fondo e morsettiera	-	-	-	-	-	-	-			
		frontale	GW 41 233 TB	-	GW 41 233 TN	GW 41 233 VT	GW 41 233 VA	-	-			
	36 (12x3)	completo di fondo	GW 40 239 TB	GW 40 299 TB	GW 40 239 TN	GW 40 239 VT	GW 40 239 VA	-	-	-	-	-
		completo di fondo e morsettiera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		frontale	GW 41 239 TB	-	GW 41 239 TN	GW 41 239 VT	GW 41 239 VA	-	-	-	-	-
	36 (18x2)	completo di fondo	-	-	-	-	-	GW 40 609	GW 40 889	GW 41 889 AB	GW 40 688	GW 40 688 PM
		completo di fondo e morsettiera	-	-	-	-	-	-	-			
	48 (12x4)	completo di fondo e morsettiera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	54 (18x3)	completo di fondo	-	-	-	-	-	GW 40 610	GW 40 890	GW 41 890 AB	GW 40 689	GW 40 689 PM
		completo di fondo e morsettiera	-	-	-	-	-	-	-			
	60 (12x5)	completo di fondo e morsettiera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	72 (18x4)	completo di fondo	-	-	-	-	-	GW 40 611	GW 40 891	GW 41 891 AB	GW 40 690	GW 40 690 PM
		completo di fondo e morsettiera	-	-	-	-	-	-	-			
COMPLEMENTI TECNICI	Staffe antideformazione per muratura cassette di fondo		-					GW 40 479 dal 36M				
	Elemento per accoppiamento in batteria		2 x GW 40 425 per 8M e 12M					2 x GW 40 425 dal 12M				
	Kit di n. 4 viti lunghe con distanziali		GW 48 645 dal 8M					GW 48 645 dal 6M				
	Separatori interni (orizzontali e verticali)		-					orizzontali	Moduli		Codice	
									24 (12x2)		GW 40 487	
									36-54-72		GW 40 488	
	Pannelli ciechi di copertura con altezza 1 modulo		-						Moduli		Codice	
									24		GW 40 495	
									36-54-72		GW 40 496	
	Serratura di sicurezza		Moduli			Codice		Moduli		Codice		
			24			1 x GW 40 422		4-6-8-12-18-24-36		1 x GW 40 422		
	Fondi		36			2 x GW 40 422		54-72		2 x GW 40 422		
Moduli			Codice									
4			GW 40 671									
8			GW 40 673									
12			GW 40 674									
24			GW 40 677									
Profilo coprimoduli		da 6,5M			da 4,5M							
		GW 40 467 TB (Bianco)	GW 40 467 TB (Bianco)	GW 40 467 TN (Nero Toner)	GW 40 467 VT (Titanio)	GW 40 467 VA (Ardesia)	Bianco RAL 9016 GW 40 467					
Kit di espansione QDSA		-					-					

(*) Articolo privo di portella.

SERIE 40 CDI CENTRALINI PROTETTI IP40	SERIE 48 PTC CENTRALINI E QUADRETTO COMPONIBILI STAGNI - IP55	SERIE 40 CDKI GREEN WALL CENTRALINI E QUADRI PER PARETI LEGGERE E CARTONGESSO - IP40	SERIE 40 CDE CENTRALINI PROTETTI CON CORNICE E PORTELLA IN METALLO - IP40	QDSA (QUADRI DI DISTRIBUZIONE SEGNALI DI APPARTAMENTO) - IP40	
					
Bianco RAL 9016	Grigio RAL 7035	Bianco RAL 9016	Bianco RAL 9016		Bianco RAL 9016
Cieca	Trasparente fumè	Trasparente fumè	Muratura	Cartongesso	Cieca
-	-	-	-	-	-
-	GW 48 686 (alloggiamento 2 prese IEC309)	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	GW 48 681	-	-	-	-
GW 40 655	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
GW 40 657	GW 48 682	GW 40 605 PM	-	-	-
-	-	-	GW 40 151 N	GW 40 161 N	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
GW 40 659	-	GW 40 606 PM	-	-	-
-	-	-	GW 40 152 N	GW 40 162 N	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	GW 40 153 N GW 40 173 N (*)	GW 40 163 N GW 40 178 N (*)	-
-	-	-	-	-	-
GW 40 661	-	GW 40 609 PM	-	-	Kit frontale 36M GW 40 390 C Fondo cartongesso GW 40 688 PM Fondo muratura GW 40 688
-	-	-	-	-	-
-	-	-	GW 40 154 N GW 40 174 N (*)	GW 40 164 N GW 40 179 N (*)	-
-	-	GW 40 610 PM	-	-	Kit frontale 54M GW 40 390 F Fondo cartongesso GW 40 689 PM Fondo muratura GW 40 689
-	-	-	-	-	-
-	-	-	GW 40 155 N	GW 40 165 N	-
-	-	GW 40 611 PM	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	GW 48 026 (anche più di uno)	2 x GW 40 425 PM dal 12 M	1 x GW 40 461 N	2 x GW 40 425	
GW 48 645	GW 48 645	GW 48 645 dal 12 M	-	-	
-	-	Moduli 24 36-54-72	-	-	-
-	-	Codice GW 40 487 (orizzontale) GW 40 488 (orizzontale)			
-	-	Moduli 24 36-54-72	-	-	-
-	-	Codice GW 40 495 GW 40 496			
1 x GW 40 421 (a triangolo) dal 12M	1 x GW 48 644 (a cilindro in metallo stagna)	Moduli 12-24-36 54-72	1x GW 40 463 N (a cilindro in metallo)	-	1x GW 40 422 (36M) 2x GW 40 422 (54M)
-	-	Codice 1 x GW 40 422 2 x GW 40 422			
-	-	-	-	-	GW 40 688 PM (36M) GW 40 689 PM (54M)
da 4,5M	da 4,5M	da 4,5M	da 4,5M	-	
Bianco RAL 9016 - GW 40 467	Grigio RAL 7035 - GW 40 423	Bianco RAL 9016 - GW 40 467	Bianco RAL 9016 - GW 40 467	-	
-	-	-	-	GW 38 098	

(*) Centralino multimediale - IP30

Equipaggiabilità centralini incasso con morsettiere bipolari e unipolari

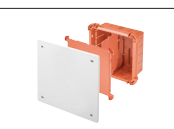
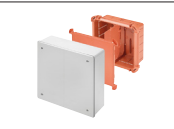
				Posizionamento morsettiere	TIPOLOGIE MORSETTIERE A VITE		
							
					MORSETTIERE TIPO 1		
Gamme centralini da incasso					Bipolare 125 A 2 x [(1x35)+(7x10)]	Bipolare 80 A 2 x [(2x16)+(7x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(2x16)+(7x10)]
					GW 40 401	GW 40 408 B	GW 40 408 U
40 Cdi CENTRALINI PROTETTI DA ARREDO IP40  	8	Trasparente fumè	GW 40 225 TB		N° 1	N° 1	N° 1
		Trasparente fumè	GW 40 225 TN				
		Trasparente fumè	GW 40 225 VT				
		Trasparente fumè	GW 40 225 VA				
		Cieca	GW 40 285 TB				
	12	Trasparente fumè	GW 40 229 TB		N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)
		Trasparente fumè	GW 40 229 TN				
		Trasparente fumè	GW 40 229 VT				
		Trasparente fumè	GW 40 229 VA				
		Cieca	GW 40 289 TB				
	24 (12x2)	Trasparente fumè	GW 40 233 TB		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
		Trasparente fumè	GW 40 233 TN				
		Trasparente fumè	GW 40 233 VT				
		Trasparente fumè	GW 40 233 VA				
		Cieca	GW 40 293 TB				
	36 (12x3)	Trasparente fumè	GW 40 239 TB		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
		Trasparente fumè	GW 40 239 TN				
		Trasparente fumè	GW 40 239 VT				
		Trasparente fumè	GW 40 239 VA				
		Cieca	GW 40 299 TB				
40 CDKi CENTRALINI E QUADRI COMPONIBILI PROTETTI IP40  	8	Trasparente fumè	GW 40 604		N° 1	N° 1	N° 1
		Cieca	GW 40 884				
	12	Trasparente fumè	GW 40 605		N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)
		Cieca	GW 40 885				
	18	Trasparente fumè	GW 40 608		N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)
		Cieca	GW 40 888				
	24 (12x2)	Trasparente fumè	GW 40 606		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
		Cieca	GW 40 886				
	36 (18x2)	Trasparente fumè	GW 40 609		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
		Cieca	GW 40 889				
	54 (18x3)	Trasparente fumè	GW 40 610		N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)
		Cieca	GW 40 890				
	72 (18x4)	Trasparente fumè	GW 40 611		N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)
		Cieca	GW 40 891				
40 Cdi CENTRALINI PROTETTI IP40 	8	Cieca	GW 40 655		N° 1	N° 1	N° 1
	12	Cieca	GW 40 657		N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)
	24 (12x2)	Cieca	GW 40 659		N° 2	N° 2	N° 2
	36 (18x2)	Cieca	GW 40 661		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
40 CDK GREEN WALL CENTRALINI E QUADRI PER PARETI LEGGERE E CARTONGESSO IP40 	12	Trasparente fumè	GW 40 605 PM		N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)
	24 (12x2)	Trasparente fumè	GW 40 606 PM		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
	36 (18x2)	Trasparente fumè	GW 40 609 PM		N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)
	54 (18x3)	Trasparente fumè	GW 40 610 PM		N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)
	72 (18x4)	Trasparente fumè	GW 40 611 PM		N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)

(*) L'installazione è consentita utilizzando N. 1 adattatore GW40413 per ogni morsettiera che si vuole installare.

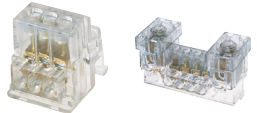
TIPOLOGIE MORSETTIERE A VITE


MORSETTIERE TIPO 2				MORSETTIERE TIPO 3		
Bipolare 125 A 2 x [(3x35)+(10x10)]	Bipolare 80 A 2 x [(3x16)+(11x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(3x16)+(11x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(3x16)+(29x10)]	Bipolare 125 A 2 x [(5x35)+(14x10)]	Bipolare 80 A 2 x [(3x16)+(17x10)]	Unipolare 80 A 1 x [(3x16)+(17x10)]
GW 40 402	GW 40 412 B	GW 40 412 U	GW 40 422 U	GW 40 404	GW 40 418 B	GW 40 418 U
-	-	-	-	-	-	-
N° 1	N° 1	N° 1	N° 1	-	-	-
N° 2	N° 2	N° 2	N° 2	-	-	-
N° 2	N° 2	N° 2	N° 2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
N° 1	N° 1	N° 1	N° 1	-	-	-
N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1 (*)	N° 1	N° 1	N° 1
N° 2	N° 2	N° 2	N° 2	-	-	-
N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2	N° 2	N° 2
N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3	N° 3	N° 3
N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4	N° 4	N° 4
-	-	-	-	-	-	-
N° 1	N° 1	N° 1	N° 1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
N° 2	N° 2	N° 2	N° 2	-	-	-
N° 1	N° 1	N° 1	N° 1	-	-	-
N° 2	N° 2	N° 2	N° 2	-	-	-
N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2 (*)	N° 2	N° 2	N° 2
N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3 (*)	N° 3	N° 3	N° 3
N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4 (*)	N° 4	N° 4	N° 4

Accessori

48 PT / PT DIN e 48 PTC: elemento paramalta in cartone in dotazione			Dimensioni (mm)	Scudo protettivo	N° separatori interni	Elemento di unione	Fondi	Coperchi di ricambio		
48 CM: scudo protettivo in tecnopolimero in dotazione		Con trattamento Antibatterico						Bassi	Alti	
Serie	Codice (Per muratura)									
48 PT	GW 48 001		92x92x45	-	-	-	-	-	IP40 GW 48 013	-
	GW 48 002		118x96x50	-	-	-	-	-	IP40 GW 48 014	-
	GW 48 003		118x96x70	-	-	2 x GW 48 051	-	-	IP40 GW 48 014	-
	GW 48 004		152x98x70	-	-	2 x GW 48 051	-	-	IP40 GW 48 015	IP40 GW 48 084
	GW 48 005		160x130x70	-	-	2 x GW 48 051	-	-	IP40 GW 48 016	IP40 GW 48 085
48 PT DIN (Guida DIN integrata sul fondo)	GW 48 006		196x152x70	1 x GW 48 006 P	1 x GW 48 012	2 x GW 48 051	Muratura GW 48 116 Cartongesso GW 48 116 PM	IP40 - IK10 GW 48 017 AB	IP40 - IK10 GW 48 017	IP40 GW 48 086
	GW 48 007		294x152x70	1 x GW 48 007 P	2 x GW 48 012	2 x GW 48 051	Muratura GW 48 117 Cartongesso GW 48 117 PM	IP40 - IK10 GW 48 018 AB	IP40 - IK10 GW 48 018	IP40 GW 48 087
	GW 48 008		392x152x70	1 x GW 48 008 P	3 x GW 48 012	2 x GW 48 051	Muratura GW 48 118 Cartongesso GW 48 118 PM	IP40 - IK10 GW 48 019 AB	IP40 - IK10 GW 48 019	IP40 GW 48 088
	GW 48 009		480x160x70	1 x GW 48 009 P	2 x GW 48 012	2 x GW 48 051	Muratura GW 48 119 Cartongesso GW 48 119 PM	IP40 - IK10 GW 48 020 AB	IP40 - IK10 GW 48 020	-
	GW 48 010		516x202x80	1 x GW 48 010 P	2 x GW 48 012	2 x GW 48 051	-	-	IP40 - IK10 GW 48 021	-
	GW 48 011		516x294x80	1 x GW 48 011 P	5 in dotazione	2 x GW 48 051	-	-	IP40 - IK10 GW 48 022	-
	48 CM		GW 48 207		260x260x121	-	1 in dotazione	2 in dotazione	-	-
GW 48 211		520x260x121	-		4 in dotazione	2 in dotazione	-	-	IP44 GW 48 251	IP44 GW 48 271
GW 48 227			260x260x121	-	2 in dotazione	2 in dotazione	-	-	IP44 GW 48 247	IP44 GW 48 267
GW 48 231			520x260x121	-	5 in dotazione	2 in dotazione	-	-	IP44 GW 48 251	IP44 GW 48 271
48 PTC - IP 40	GW 48 661		138x169x70	-	-	Raccordo per accoppiam. in batteria GW 48 026 	-	-	GW 48 611	-
	GW 48 662		308x169x70	-	1 x GW 48 024				GW 48 612	-
	GW 48 663		398x169x70	-	2 x GW 48 024				GW 48 613	-
48 PTC - IP 55	GW 48 671		138x169x70	-	-				GW 48 621	-
	GW 48 691		308x169x70	-	1 x GW 48 024				GW 48 651	-
	GW 48 672		308x169x70	-	1 x GW 48 024				GW 48 622	-
	GW 48 673		398x169x70	-	2 x GW 48 024				GW 48 623	-

Morsettiere

Multipolari passanti			Equipotenziali unipolari							
GW 44 609	GW 44 611	GW 44 613	GW 44 704	GW 44 706	GW 44 708	GW 44 671	GW 44 672	GW 44 673	GW 44 675	GW 44 676
GW 44 610		GW 44 614						GW 44 674		
GW 44 610 C	GW 44 612	GW 44 614								
										
●	-	-	●	●	●	●	●	-	-	-
●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	-	●	●	●	●	●	●	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-

INSTALLATION

Compatibilità tra dispositivi domotici GEWISS e cassette Serie 48 PT DIN

Le cassette per domotica PT DIN fissano un nuovo standard di mercato nell'ambito degli impianti domotici della Home & Building Automation poiché consentono di delocalizzare i dispositivi domotici nei punti chiave dell'edificio; questo amplifica i vantaggi della domotica consentendo di realizzare soluzioni innovative ottimizzando le risorse e riducendo i cablaggi.

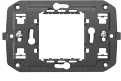
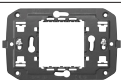
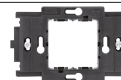
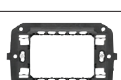
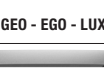
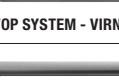
La tabella seguente riporta tutte le possibili combinazioni, in termini di ingombro e potenza dissipabile, tra il singolo dispositivo domotico GEWISS ed il singolo scomparto delle PT DIN.

DISPOSITIVI DOMOTICI GEWISS		CASSETTE 48 PT DIN						
		Codice	GW 48 006	GW 48 007	GW 48 008	GW 48 009	GW 48 010	GW 48 011
		Scomparti	2	3	4	3	3	6
		N. mod. EN 50022 per scomparto	4,5	5	5	8	9	4
		N. mod. EN 50022 / Pde MAX (W)	11	13	17	25	29	30
DISPOSITIVI KNX DA GUIDA DIN	Accoppiatori linea/campo KNX	2	●	●	●	●	●	●
	Alimentatori KNX	4	●	●	●	●	●	●
	Attuatori comando motore KNX	4	●	●	●	●	●	●
		8					●	
	Dimmer KNX	4	●	●	●	●	●	●
	Attuatori generici KNX	4	●	●	●	●	●	●
		8				●	●	
	Gateway DALI/KNX	4	●	●	●	●	●	●
	Moduli di ingresso KNX	4	●	●	●	●	●	●
	Dispositivi combinati	4	●	●	●	●	●	●
	Interfacce BUS KNX	1	●	●	●	●	●	●
DISPOSITIVI DOMOTICI PER SERIE CIVILI	Attuatori KNX da serie civile	3	●	●	●	●	●	●
	Relè	1,5 e 3	●	●	●	●	●	●

Torrette a scomparsa

SCATOLE DA PAVIMENTO				ACCESSORI		
						
Con coperchio cavo		Con coperchio INOX		Casseforme in metallo		Kit installazione apparecchi da guida DIN
10 mod.	20 mod.	10 mod.	20 mod.	10 mod.	20 mod.	
GW 24 601	GW 24 602	GW 24 611	GW 24 612	GW 24 621	GW 24 622	
						GW 24 633

Scatole da incasso per serie modulari

SERIE 24 SC		N° Posti	SERIE CHORUSMART		SERIE SYSTEM		COMPLEMENTI TECNICI	
Scatole	Codice		Supporti	Placche	Supporti	Placche	Setto separatore	Coperchio
RETTANGOLARI 	GW 24 403	1	 GW 16 802	 ONE - GEO - EGO	 GW 24 201	 TOP SYSTEM - VIRNA	GW 24 321	-
		2	 GW 16 802	 ONE - GEO - EGO - LUX - ICE	 GW 24 262	 TOP SYSTEM - VIRNA		
		3	 GW 16 803 - GW 16 803 N*	 ONE - GEO - EGO - LUX - ICE - ICE TOUCH - ICE TOUCH KNX	 GW 24 201	 TOP SYSTEM - VIRNA		
	GW 24 404	4	 GW 16 804 - GW 16 804 N* GW 16 824	 ONE - GEO - EGO - LUX - ICE	 GW 24 202	 TOP SYSTEM - VIRNA		
	GW 24 406	6	 GW 16 806	 ONE - GEO - LUX - ICE	 GW 24 230	 TOP SYSTEM - VIRNA		
		7	 GW 16 807 N	 EGO	-	-		
	GW 24 237	(4+4)	 GW 16 808	 ONE	 GW 24 240	 TOP SYSTEM - VIRNA	-	-
	GW 24 238	(6+6)	 GW 16 812	 ONE	-	-	-	-
TONDE/QUADRATE 	GW 24 231 GW 24 232	1	 GW 16 802	 ONE - GEO - EGO	-	-	-	GW 24 218 **
		2	 GW 16 802	 ONE - GEO - EGO - ICE	-			
			 GW 16 822 - GW 16 822 N*	 ONE - GEO - EGO - LUX (International)	-			

* Per EGO SMART ** Per scatola tonda

Tubi ed accessori per installazione



RK

Sistemi di tubi protettivi
rigidi

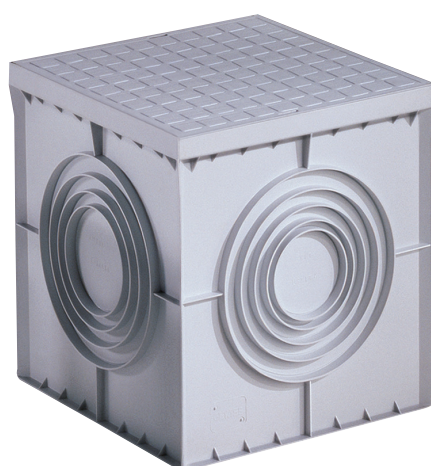
Pag. 88



FK

Sistemi di tubi protettivi
pieghevoli

Pag. 90



DF

Sistemi di tubi protettivi
flessibili

Pag. 92

PZ

Sistemi di pozzetti

Pag. 93

GW FIT

Accessori per
installazione elettrica

Pag. 94

Sistemi di tubi protettivi rigidi

Ø Tubi (mm)	TUBI RIGIDI					COMPONENTI DI PERCORSO IP 40 - SERIE RK			
	Serie RK 15		Serie RKB	Serie RKHF		Manicotto IP40	Curve raggio stretto IP40	Giunto a T ispezionabile IP40	Curva ispezionabile IP40
									
	2M	3M	3M	2M	3M				
16	DX 25 216	DX 25 316	DX 25 716	DX 26 216	DX 26 316	DX 40 016	DX 40 116	DX 40 216	DX 40 316
20	DX 25 220	DX 25 320	DX 25 720	DX 26 220	DX 26 320	DX 40 020	DX 40 120	DX 40 220	DX 40 320
25	DX 25 225	DX 25 325	DX 25 725	DX 26 225	DX 26 325	DX 40 025	DX 40 125	DX 40 225	DX 40 325
32	DX 25 232	DX 25 332	DX 25 732	DX 26 232	DX 26 332	DX 40 032	DX 40 132	DX 40 232	DX 40 332
40	-	DX 25 340	DX 25 740	DX 26 240	-	DX 40 040	DX 40 140	-	-
50	-	DX 25 350	DX 25 750	DX 26 250	-	DX 40 050	DX 40 150	-	-
63	-	DX 25 363	DX 25 763	DX 26 263	-	DX 40 063	DX 40 163	-	-

Descrizione	SCATOLE	RACCORDI PER SCATOLE TRIX E QUADRIX - IP54		
		Tappo	Raccordo scatola-scatola	Raccordo per tubi lisci
				
				Tubo Ø 16 mm
SCATOLA TRIX a 3 ingressi	DX 45 003	DX 47 000	DX 47 001	DX 47 616
SCATOLA QUADRIX a 4 ingressi	DX 45 004	DX 47 000	DX 47 001	DX 47 616
SCATOLA QUADRIX a 7 ingressi	DX 45 007	DX 47 000	DX 47 001	DX 47 616
SCATOLA QUADRIX a 10 ingressi	DX 45 010	DX 47 000	DX 47 001	DX 47 616

Ø Tubi (mm)	COMPONENTI DI PERCORSO IP 44 - IP 66		ACCESSORI	
	Manicotti flessibili Serie SPEEDY-FLEX		Molle piegatubo RK 15	Pinze tagliatubo
				
	IP66	IP44		
16	GW 50 201	GW 50 207	DX 51 416	DX 51 600
20	GW 50 202	GW 50 208	DX 51 420	
25	GW 50 203	GW 50 209	DX 51 425	
32	GW 50 204	GW 50 210	DX 51 432	
40	GW 50 205	GW 50 211	DX 51 440	-
50	GW 50 206	GW 50 212	DX 51 450	

In grassetto: versioni con materiali Halogen Free

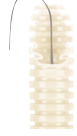
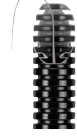
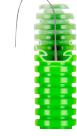
COMPONENTI DI PERCORSO STAGNI - SERIE MORBIDX

Manicotto IP67	Curve a raggio stretto IP67	Raccordo tubo-scatoia IP67		Raccordo tubo-guaina IP65		Raccordo tubo-guaina pari diametro - IP65		La svolta tubo-tubo IP65
								
		Passo metrico		Ø Guaina		Ø Guaina		
DX 43 016	DX 43 116	M16x1,5	DX 43 216	12	DX 43 316	16	DX 43 416	DX 43 516
DX 43 020	DX 43 120	M20x1,5	DX 43 220	16	DX 43 320	20	DX 43 420	DX 43 520
DX 43 025	DX 43 125	M25x1,5	DX 43 225	20	DX 43 325	25	DX 43 425	DX 43 525
DX 43 032	DX 43 132	M32x1,5	DX 43 232	25	DX 43 332	28	DX 43 432	DX 43 532
DX 43 040	DX 43 140	M40x1,5	DX 43 240	32	DX 43 340	40	DX 43 440	DX 43 540
DX 43 050	DX 43 150	M50x1,5	DX 43 250	40	DX 43 350	-	-	DX 43 550
-	-	-	-	-	-	-	-	-

RACCORDI PER SCATOLE TRIX E QUADRIX - IP54

Raccordo per tubi lisci		Raccordo per guaine spiralate			Raccordo pressacavi		
							
Tubo Ø 20 mm	Tubo Ø 25 mm	Guaina Ø 12 mm	Guaina Ø 16 mm	Guaina Ø 20 mm	Cavi Ø 3-6 mm	Cavi Ø 6-9 mm	Cavi Ø 9-12
DX 47 620	DX 47 625	DX 47 212	DX 47 216	DX 47 220	DX 47 503	DX 47 506	DX 47 509
DX 47 620	DX 47 625	DX 47 212	DX 47 216	DX 47 220	DX 47 503	DX 47 506	DX 47 509
DX 47 620	DX 47 625	DX 47 212	DX 47 216	DX 47 220	DX 47 503	DX 47 506	DX 47 509
DX 47 620	DX 47 625	DX 47 212	DX 47 216	DX 47 220	DX 47 503	DX 47 506	DX 47 509

Tubi pieghevoli serie FK15 arcobaleno

Ø TUBI (mm)	Bianco naturale		Nero		Verde	
		 con sonda		 con sonda		 con sonda
16	DX 16 216 R	DX 16 316 R	DX 15 016 R	DX 15 116 R	DX 15 216 R	DX 15 316 R
20	DX 16 220 R	DX 16 320 R	DX 15 020 R	DX 15 120 R	DX 15 220 R	DX 15 320 R
25	DX 16 225 R	DX 16 325 R	DX 15 025 R	DX 15 125 R	DX 15 225 R	DX 15 325 R
32	DX 16 232 R	DX 16 332 R	DX 15 032 R	DX 15 132 R	DX 15 232 R	DX 15 332 R
40	DX 16 240 R	-	DX 15 040 R	DX 15 140 R	DX 15 240 R	-
50	DX 16 250 R	-	DX 15 050 R	DX 15 150 R	DX 15 250 R	-
63	-	-	DX 15 063 R	DX 15 163 R	-	-

Tubi pieghevoli coestrusi serie FK-Xtreme

Ø TUBI (mm)	Bianco naturale	Nero	Verde
			
20	DX 16 220 X	DX 15 020 X	DX 15 220 X
25	DX 16 225 X	DX 15 025 X	DX 15 225 X
32	DX 16 232 X	DX 15 032 X	DX 15 232 X
40	DX 16 240 X	DX 15 040 X	DX 15 240 X

Tubi pieghevoli Halogen Free autorinvenenti serie ICTA

Ø TUBI (mm)	Grigio		Grigio scuro		Verde	
		 con sonda		 con sonda		 con sonda
16	DX 20 016 R	DX 20 116 R	DX 20 416 R	DX 20 516 R	DX 22 016 R	DX 22 116 R
20	DX 20 020 R	DX 20 120 R	DX 20 420 R	DX 20 520 R	DX 22 020 R	DX 22 120 R
25	DX 20 025 R	DX 20 125 R	DX 20 425 R	DX 20 525 R	DX 22 025 R	DX 22 125 R
32	DX 20 032 R	DX 20 132 R	DX 20 432 R	DX 20 532 R	DX 22 032 R	DX 22 132 R
40	DX 20 040 R	DX 20 140 R	DX 20 440 R	DX 20 540 R	DX 22 040 R	DX 22 140 R
50	DX 20 050 R	DX 20 150 R	DX 20 450 R	DX 20 550 R	DX 22 050 R	DX 22 150 R
63	DX 20 063 R	DX 20 163 R	DX 20 463 R	DX 20 563 R	-	-

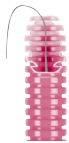
Sonde tiracavi

Lunghezza (m)				
	Sonda Ø 3 mm	Sonda Ø 4 mm		
			Testina flessibile	Anello di coda
5	DX 52 205	DX 52 305	DX 52 299	DX 52 399
10	DX 52 210	DX 52 310	DX 52 299	DX 52 399
15	DX 52 215	DX 52 315	DX 52 299	DX 52 399
20	DX 52 220	DX 52 320	DX 52 299	DX 52 399
25	DX 52 225	DX 52 325	DX 52 299	DX 52 399

In grassetto: versioni con materiali Halogen Free

Componenti

		
Manicotto	Tappo	Raccordo tubo/ scatola
DX 52 016	DX 52 116	GW 50 415
DX 52 020	DX 52 120	GW 50 416
DX 52 025	DX 52 125	GW 50 417
DX 52 032	DX 52 132	GW 50 418
DX 52 040	DX 52 140	GW 50 419
DX 52 050	DX 52 150	GW 50 420
DX 52 063	DX 52 163	-

Azzurro		Marrone		Lilla	
	 con sonda		 con sonda		 con sonda
DX 15 416 R	DX 15 516 R	DX 15 616 R	DX 15 716 R	DX 15 816 R	DX 15 916 R
DX 15 420 R	DX 15 520 R	DX 15 620 R	DX 15 720 R	DX 15 820 R	DX 15 920 R
DX 15 425 R	DX 15 525 R	DX 15 625 R	DX 15 725 R	DX 15 825 R	DX 15 925 R
DX 15 432 R	DX 15 532 R	DX 15 632 R	DX 15 732 R	DX 15 832 R	DX 15 932 R
DX 15 440 R	-	DX 15 640 R	-	DX 15 840 R	-
DX 15 450 R	-	DX 15 650 R	-	DX 15 850 R	-
-	-	-	-	-	-

Azzurro	Marrone	Lilla
		
DX 15 420 X	DX 15 620 X	DX 15 820 X
DX 15 425 X	DX 15 625 X	DX 15 825 X
DX 15 432 X	DX 15 632 X	DX 15 832 X
DX 15 440 X	DX 15 640 X	DX 15 840 X

Azzurro	
	 con sonda
DX 23 016 R	DX 23 116 R
DX 23 020 R	DX 23 120 R
DX 23 025 R	DX 23 125 R
DX 23 032 R	DX 23 132 R
DX 23 040 R	DX 23 140 R
DX 23 050 R	DX 23 150 R
-	-

Sistemi di tubi protettivi flessibili

GUAINA Ø (mm)	GUAINE SPIRALATE		
	Serie DIFLEX		Serie LIGHT
	Grigia 	Nera 	Grigia 
8	DX 30 008	DX 30 108	-
10	DX 30 010	DX 30 110	-
12	DX 30 012	DX 30 112	DX 30 812
14	DX 30 014	DX 30 114	-
16	DX 30 016	DX 30 116	DX 30 816
20	DX 30 020	DX 30 120	DX 30 820
22	DX 30 022	DX 30 122	-
25	DX 30 025	DX 30 125	DX 30 825
28	DX 30 028	DX 30 128	-
32	DX 30 032	DX 30 132	-
35	DX 30 035	DX 30 135	-
40	DX 30 040	DX 30 140	-
50	DX 30 050	DX 30 150	-
60	DX 30 060	DX 30 160	-

GUAINA Ø (mm)	RACCORDI DIRITTI FISSI - IP54						RACCORDI IP65			
	Passo Metrico	Grigio 	Passo Gas	Grigio 	Passo PG	Grigio 	Raccordo tubo-guaina		Raccordo tubo-guaina pari diametro	
							Tubo Ø		Tubo Ø	
8	M12x1	DX 56 008	1/4"	DX 56 208	7	DX 56 408	-	-	-	-
10	M16x1,5	DX 56 010	1/4"	DX 56 210	7	DX 56 410	-	-	-	-
12	M16x1,5	DX 56 012	3/8"	DX 56 212	9	DX 56 411	16	DX 43 316	-	-
					11	DX 56 412				
					13,5	DX 56 413				
14	M16x1,5	DX 56 014	1/2"	DX 56 214	13,5	DX 56 414	-	-	-	-
16	M20x1,5	DX 56 016	1/2"	DX 56 216	11	DX 56 415	20	DX 43 320	16	DX 43 416
					13,5	DX 56 416				
					16	DX 56 417				
20	M25x1,5	DX 56 022	3/4"	DX 56 222	16	DX 56 422	25	DX 43 325	20	DX 43 420
					21	DX 56 423				
					16	DX 56 422				
22	M25x1,5	DX 56 022	3/4"	DX 56 222	21	DX 56 423	-	-	-	-
25	M25x1,5	DX 56 025	3/4"	DX 56 225	21	DX 56 425	32	DX 43 332	25	DX 43 425
28	M32x1,5	DX 56 028	1"	DX 56 228	29	DX 56 428	-	-	32	DX 43 432
32	-	-	1 1/4"	DX 56 232	36	DX 56 432	40	DX 43 340	-	-
35	-	-	1 1/4"	DX 56 235	36	DX 56 435	-	-	-	-
40	M40x1,5	DX 56 040	1 1/4"	DX 56 240	42	DX 56 440	50	DX 43 350	40	DX 43 440
50	M50x1,5	DX 56 050	2"	DX 56 250	48	DX 56 450	-	-	-	-

RACCORDI DIRITTI GIREVOLI - IP54

	Grigio	Nero		Grigio	Nero		Grigio	Nero
Passo Metrico			Passo Gas			Passo PG		
M12x1,5	DX 54 008	DX 54 108	1/4"	DX 54 208	DX 54 308	7	DX 54 408	DX 54 508
M16x1,5	DX 54 010	DX 54 110	1/4"	DX 54 210	DX 54 310	7	DX 54 410	DX 54 510
						9	DX 54 411	DX 54 511
M16x1,5	DX 54 012	DX 54 112	3/8"	DX 54 212	DX 54 312	11	DX 54 412	DX 54 512
						13,5	DX 54 413	DX 54 513
-	-	-	1/2"	DX 54 214	DX 54 314	13,5	DX 54 414	DX 54 514
M20x1,5	DX 54 016	DX 54 116	1/2"	DX 54 216	DX 54 316	13,5	DX 54 416	DX 54 516
						16	DX 54 417	DX 54 517
M25x1,5	DX 54 020	DX 54 120	3/4"	DX 54 220	DX 54 320	21	DX 54 420	DX 54 520
M25x1,5	DX 54 022	DX 54 122	3/4"	DX 54 222	DX 54 322	21	DX 54 422	DX 54 522
M32x1,5	DX 54 025	DX 54 125	1"	DX 54 225	DX 54 325	29	DX 54 425	DX 54 525
M32x1,5	DX 54 028	DX 54 128	1"	DX 54 228	DX 54 328	29	DX 54 428	DX 54 528
M40x1,5	DX 54 032	DX 54 132	1 1/4"	DX 54 232	DX 54 332	36	DX 54 432	DX 54 532
-	-	-	1 1/4"	DX 54 235	DX 54 335	36	DX 54 435	DX 54 535
M50x1,5	DX 54 040	DX 54 140	1 1/2"	DX 54 240	DX 54 340	-	-	-
M63x1,5	DX 54 050	DX 54 150	2"	DX 54 250	DX 54 350	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

INSTALLATION

PZ
Sistemi di pozzetti
SISTEMI DI POZZETTI IN TERMOPLASTICO

Tipo	Dimensioni (mm)	Pozzetti completi di coperchio	Pozzetti privi di coperchio	Coperchi				Setti separatori	Guarnizioni	Kit di 4 viti	Bullone centrale di sollevamento
				Chiusi		A griglia					
				Grigio	Verde	Grigio	Verde				
Pozzetti a base quadrata 	200x200x200	DX 59 401	DX 59 402								
	300x300x300	DX 59 701	DX 59 702	DX 59 710	DX 59 730	DX 59 711	DX 59 731	DX 59 740	DX 59 751	DX 59 450	-
	400x400x400	DX 59 801	DX 59 802	DX 59 810	DX 59 830	DX 59 811	DX 59 831	DX 59 840	DX 59 851	DX 59 452	DX 59 453
	550x550x520	DX 59 901	DX 59 902	DX 59 910	DX 59 930	DX 59 911	DX 59 931	DX 59 940	DX 59 951	DX 59 452	DX 59 453
Pozzetti a base rettangolare 	360x260x326	DX 59 501	DX 59 502	DX 59 511	DX 59 230	DX 59 520	DX 59 231	Trasversale DX 59 240 Longitudinale DX 59 241 Diagonale DX 59 242	DX 59 551	DX 59 650	-

Accessori per installazione elettrica

Filetto	PRESSACAVI PLASTICI									PRESSACAVI METALLICI			
	IP68		IP66		IP66 con alloggiamento			IP54		IP68		IP 65	
													
	Codice	Per cavi Ø (mm)	Codice	Per cavi Ø (mm)	Codice	Per tubi Ø (mm)	Per cavi Ø (mm)	Codice	Per cavi Ø (mm)	Codice	Per cavi Ø (mm)	Codice	Per cavi Ø (mm)
PG7	GW 52 071	3 ÷ 6,5	GW 52 001	3 ÷ 6	-	-	-	GW 52 081	4 ÷ 6	-	-	-	-
PG9	GW 52 072	4 ÷ 8	GW 52 002	5 ÷ 8	-	-	-	GW 52 082	4,5 ÷ 7	-	-	-	-
PG11	GW 52 073	5 ÷ 10	GW 52 003	7 ÷ 10,5	-	-	-	GW 52 083	6 ÷ 9	GW 76 825	4 ÷ 9	GW 76 841	7,5/10/12,5
PG13,5	GW 52 074	6 ÷ 12	GW 52 004	9 ÷ 12,5	GW 52 024	16	9 ÷ 12,5	GW 52 084	9 ÷ 12	GW 76 826	7 ÷ 11	GW 76 842	7,5/10/12,5
PG16	GW 52 075	10 ÷ 14	GW 52 005	13 ÷ 16	GW 52 025	20	13 ÷ 16	GW 52 085	11 ÷ 14	GW 76 827	10 ÷ 13	GW 76 843	7,5/10/12,5
PG21	GW 52 076	13 ÷ 18	GW 52 006	9 ÷ 10 17 ÷ 20	GW 52 026	25	9 ÷ 10 17 ÷ 20	GW 52 086	14 ÷ 18	GW 76 828	12 ÷ 17	GW 76 844	10/13/16/19
PG29	GW 52 077	18 ÷ 25	GW 52 007	13,5 ÷ 15 21 ÷ 26	GW 52 027	32	13,5 ÷ 15 21 ÷ 26	GW 52 087	18 ÷ 25	GW 76 829	17 ÷ 24	GW 76 845	18/21/24/27
PG36	GW 52 078	22 ÷ 32	GW 52 008	17 ÷ 20 30 ÷ 34	GW 52 028	40	17 ÷ 20 30 ÷ 34	GW 52 088	26 ÷ 32	GW 76 830	20 ÷ 26 27 ÷ 24	GW 76 846	24/27/30/33
PG42	GW 52 079	30 ÷ 38	GW 52 009	36 ÷ 39 40 ÷ 43	GW 52 029	50	36 ÷ 39 40 ÷ 43	-	-	GW 76 897	32 ÷ 36	GW 76 847	30/33/36/39
PG48	GW 52 080	34 ÷ 44	GW 52 010	38 ÷ 40 46 ÷ 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M12	GW 52 042	3 ÷ 6,5	-	-	-	-	-	-	-	GW 76 894	3 ÷ 6,5	-	-
M16	GW 52 043	5 ÷ 10	-	-	-	-	-	-	-	GW 76 896	4 ÷ 9	-	-
M20	GW 52 044	10 ÷ 14	-	-	-	-	-	-	-	GW 76 831	10 ÷ 13	GW 76 848	4/7/10/13
M25	GW 52 045	13 ÷ 18	-	-	-	-	-	-	-	GW 76 832	12 ÷ 17	GW 76 849	8,5/11,5/14,5/17,5
M32	GW 52 046	18 ÷ 25	-	-	-	-	-	-	-	GW 76 833	14 ÷ 21	GW 76 850	16/19/22/25
M40	GW 52 047	22 ÷ 32	-	-	-	-	-	-	-	GW 76 834	19 ÷ 27	GW 76 851	23/26/29/32
M50	GW 52 048	30 ÷ 38	-	-	-	-	-	-	-	GW 76 835	25 ÷ 34	GW 76 852	30/33/36/39
M63	GW 52 049	35 ÷ 44	-	-	-	-	-	-	-	GW 76 895	34 ÷ 48	-	-

Filetto	ACCESSORI PLASTICI			ACCESSORI METALLICI						GUARNIZIONI	
	Tappi		Dadi	Tappi		Dadi		Ampliatori		O-ring per tappi	
											
	Codice		Codice	Codice		Codice	Chiave (mm)	Codice	Filetto maschio	Filetto femmina	Codice
PG7	GW 52 361		GW 52 341	-		-	-	-	-	-	GW 52 441
PG9	GW 52 362		GW 52 342	-		-	-	-	-	-	GW 52 442
PG11	GW 52 363		GW 52 343	GW 76 980		GW 76 957	21	GW 76 865	PG11	PG13,5	GW 52 443
PG13,5	GW 52 364		GW 52 344	GW 76 981		GW 76 958	23	GW 76 866	PG13,5	PG16	GW 52 444
PG16	GW 52 365		GW 52 345	GW 76 982		GW 76 959	26	GW 76 867	PG16	PG21	GW 52 445
PG21	GW 52 366		GW 52 346	GW 76 983		GW 76 960	32	GW 76 868	PG21	PG29	GW 52 446
PG29	GW 52 367		GW 52 347	GW 76 984		GW 76 961	41	GW 76 869	PG29	PG36	GW 52 447
PG36	GW 52 368		GW 52 348	GW 76 985		GW 76 962	51	-	-	-	GW 52 448
PG42	GW 52 369		GW 52 349	GW 76 986		GW 76 963	60	-	-	-	GW 52 449
PG48	GW 52 370		GW 52 350	-		-	-	-	-	-	GW 52 450
M12	GW 52 372		GW 52 352	GW 76 972		GW 76 966	15	-	-	-	GW 52 452
M16	GW 52 373		GW 52 353	GW 76 973		GW 76 951	19	-	-	-	GW 52 453
M20	GW 52 374		GW 52 354	GW 76 975		GW 76 952	23	GW 76 870	M20	M25	GW 52 454
M25	GW 52 375		GW 52 355	GW 76 976		GW 76 953	29	GW 76 871	M25	M32	GW 52 455
M32	GW 52 376		GW 52 356	GW 76 977		GW 76 954	36	GW 76 872	M32	M40	GW 52 456
M40	GW 52 377		GW 52 357	GW 76 978		GW 76 955	45	GW 76 873	M40	M50	GW 52 457
M50	GW 52 378		GW 52 358	GW 76 979		GW 76 956	55	-	-	-	GW 52 458
M63	GW 52 379		GW 52 359	GW 76 974		GW 76 967	70	-	-	-	GW 52 459

PRESSACAVI METALLICI CON DADI DI FISSAGGIO - IP68 - VERSIONE ATEX

Pressacavi				Dadi di fissaggio			
Filettatura		Filettatura		Filettatura		Filettatura	
PG7	GW 76 901	M12	GW 76 921	PG7	GW 76 941	M12	GW 76 949
PG9	GW 76 902	M16	GW 76 922	PG9	GW 76 942	M16	GW 76 951
PG11	GW 76 903	M20	GW 76 923	PG11	GW 76 957	M20	GW 76 952
PG13,5	GW 76 904	M25	GW 76 924	PG13,5	GW 76 958	M25	GW 76 953
PG16	GW 76 905	M32	GW 76 925	PG16	GW 76 959	M32	GW 76 954
PG21	GW 76 906	M40	GW 76 926	PG21	GW 76 960	M40	GW 76 955
PG29	GW 76 907	M50	GW 76 927	PG29	GW 76 961	M50	GW 76 956
PG36	GW 76 908	M63	GW 76 928	PG36	GW 76 962	M63	GW 76 950
PG42	GW 76 909	-	-	PG42	GW 76 963	-	-
PG48	GW 76 910	-	-	PG48	GW 76 943	-	-

NOTA: i prodotti ATEX sono disponibili solo per i seguenti paesi: Austria, Francia, Germania, Italia, Liechtenstein, Lussemburgo, Principato di Monaco, Regno Unito e Spagna. Per tutti gli altri stati, contattare il servizio tecnico di assistenza GEWISS.

RACCORDI PER TUBI E CAVI

Per tubi/cavi (mm)	Raccordi tubo cassetta				Raccordi tubo cassetta in polimero flessibile IP44		Passacavi in polimero flessibile IP55	
								
	Codice	Foro di montaggio (mm)	IP con tubi rigidi	IP con tubi corrugati	Codice	Foro di montaggio (mm)	Codice	Foro di montaggio (mm)
16	GW 50 415	20	IP66	IP54	GW 50 421	23	GW 50 428	19
20	GW 50 416	23	IP66	IP54	GW 50 422	23	GW 50 429	23
					GW 50 423	29		
25	GW 50 417	29	IP66	IP54	GW 50 424	29	GW 50 430	29
32	GW 50 418	37	IP66	IP54	GW 50 425	37	GW 50 431	37
40	GW 50 419	48	IP66	IP44	GW 50 426	37	GW 50 432	48
50	GW 50 420	54	IP66	IP44	GW 50 427	42	-	-

Accessori per installazione elettrica

FISSAGGI PLASTICI

Ø tubi (mm)	Supporti a scatto	Supporti a collare	Guida per supporti a scatto e a collare	Supporti a morsetto multidiametro
				
16	GW 50 601	GW 50 605	GW 50 609	GW 50 651
20	GW 50 602	GW 50 606	GW 50 609	GW 50 651
25	GW 50 603	GW 50 607	GW 50 609	GW 50 652
32	GW 50 604	GW 50 608	GW 50 609	GW 50 652
40	GW 50 628	GW 50 630	GW 50 609	GW 50 653
50	GW 50 629	GW 50 631	GW 50 609	GW 50 653

In grassetto: versioni con materiali Halogen Free

FISSAGGI PLASTICI

Ø tubi (mm)	Collari di fissaggio riapribili	Collari di fissaggio non riapribili		Tasselli di fissaggio	
					
				Ø tassello 6 mm	Ø tassello 8 mm
16	DX 51 120	DX 51 232	-	DX 51 306	DX 51 308
20	DX 51 120	DX 51 232	-	DX 51 306	DX 51 308
25	-	DX 51 232	DX 51 263	DX 51 306	DX 51 308
32	-	DX 51 232	DX 51 263	DX 51 306	DX 51 308
40	-	-	DX 51 263	DX 51 306	DX 51 308
50	-	-	DX 51 263	DX 51 306	DX 51 308
63	-	-	DX 51 263	DX 51 306	DX 51 308

SUPPORTI ED ACCESSORI PER FISSAGGIO CAVI

Ø cavi (mm)	Graffette con chiodo	larghezza cavi piatti (mm)	Graffette con chiodo per cavi piatti
			
3-4	GW 50 610	-	-
5-6	GW 50 611	5-6	GW 50 623
	GW 50 621*		
7-8	GW 50 612	7-8	GW 50 624
	GW 50 622*		
9-10	GW 50 613	10-11	GW 50 625
11-12	GW 50 614	-	-
13-14	GW 50 615	-	-
15-16	GW 50 616	-	-
19-20	GW 50 617	-	-
21-22	GW 50 618	-	-
25-26	GW 50 619	-	-
31-32	GW 50 620	-	-

* Colore: bianco

FISSAGGI METALLICI

Ø cavi/tubi (mm)	Collari in acciaio zincato con 2 viti	Graffette in acciaio zincato con foro singolo	Graffette in acciaio zincato con doppio foro
			
10-11	GW 50 801	GW 50 811	GW 50 821
12-13	GW 50 802	GW 50 812	GW 50 822
14-15	GW 50 803	GW 50 813	GW 50 823
16-17	GW 50 804	GW 50 814	GW 50 824
19-20	GW 50 805	GW 50 815	GW 50 825
21-22	GW 50 806	GW 50 816	GW 50 826
25-26	GW 50 807	GW 50 817	GW 50 827
31-32	GW 50 808	GW 50 818	GW 50 828
38-40	GW 50 809	GW 50 819	GW 50 829
48-50	GW 50 810	GW 50 820	GW 50 830

BANDELLE DI FISSAGGIO

Bandella di fissaggio in acciaio zincato - 10m	Bandella di fissaggio in tessuto - 10m	Percussore per chiodatura manuale	Chiodo in acciaio lunghezza 18 mm
			
GW 50 791	GW 50 792	GW 50 798	GW 50 799

Accessori per installazione elettrica

TUBI Ø (mm)	COMPONENTI DI PERCORSO IP 40 - SERIE RK			
	Manicotto IP40	Curva a raggio stretto IP40	Giunto a T ispezionabil IP40	Curva ispezionabile IP40
				
16	DX 40 016	DX 40 116	DX 40 216	DX 40 316
20	DX 40 020	DX 40 120	DX 40 220	DX 40 320
25	DX 40 025	DX 40 125	DX 40 225	DX 40 325
32	DX 40 032	DX 40 132	DX 40 232	DX 40 332
40	DX 40 040	DX 40 140	-	-
50	DX 40 050	DX 40 150	-	-
63	DX 40 063	DX 40 163	-	-

TUBI Ø (mm)	COMPONENTI DI PERCORSO STAGNI - SERIE MORBIDX							
	Manicotto IP67	Curva a raggio stretto IP67	Raccordo tubo-scatoia IP67		Raccordo tubo-guaina IP65		Raccordo tubo-guaina pari diametro IP65	
								
	Codice	Codice	Passo Metrico	Codice	Guaina Ø	Codice	Guaina Ø	Codice
16	DX 43 016	DX 43 116	M16x1,5	DX 43 216	12	DX 43 316	16	DX 43 416
20	DX 43 020	DX 43 120	M20x1,5	DX 43 220	16	DX 43 320	20	DX 43 420
25	DX 43 025	DX 43 125	M25x1,5	DX 43 225	20	DX 43 325	25	DX 43 425
32	DX 43 032	DX 43 132	M32x1,5	DX 43 232	25	DX 43 332	28	DX 43 432
40	DX 43 040	DX 43 140	M40x1,5	DX 43 240	32	DX 43 340	40	DX 43 440
50	DX 43 050	DX 43 150	M50x1,5	DX 43 250	40	DX 43 350		

TUBI Ø (mm)	RACCORDI FLESSIBILI		
	Manicotti flessibili Serie SPEEDY-FLEX		La svolta tubo-tubo
			
	IP66	IP44	IP 65
16	GW 50 201	GW 50 207	DX 43 516
20	GW 50 202	GW 50 208	DX 43 520
25	GW 50 203	GW 50 209	DX 43 525
32	GW 50 204	GW 50 210	DX 43 532
40	GW 50 205	GW 50 211	DX 43 540
50	GW 50 206	GW 50 212	DX 43 550

In grassetto: versioni con materiali Halogen Free

Ø guaine (mm)	RACCORDI DIRITTI GIREVOLI - SERIE IP54								
		Grigio	Nero		Grigio	Nero		Grigio	Nero
	Passo M			Passo Gas			Passo PG		
8	M12	DX 54 008	DX 54 108	1/4"	DX 54 208	DX 54 308	7	DX 54 408	DX 54 508
10	M16	DX 54 010	DX 54 110	1/4"	DX 54 210	DX 54 310	7	DX 54 410	DX 54 510
							9	DX 54 411	DX 54 511
12	M16	DX 54 012	DX 54 112	3/8"	DX 54 212	DX 54 312	11	DX 54 412	DX 54 512
							13,5	DX 54 413	DX 54 513
14	-	-	-	1/2"	DX 54 214	DX 54 314	13,5	DX 54 414	DX 54 514
16	M20	DX 54 016	DX 54 116	1/2"	DX 54 216	DX 54 316	13,5	DX 54 416	DX 54 516
							16	DX 54 417	DX 54 517
20	M25	DX 54 020	DX 54 120	3/4"	DX 54 220	DX 54 320	21	DX 54 420	DX 54 520
22	M25	DX 54 022	DX 54 122	3/4"	DX 54 222	DX 54 322	21	DX 54 422	DX 54 522
25	M32	DX 54 025	DX 54 125	1"	DX 54 225	DX 54 325	29	DX 54 425	DX 54 525
28	M32	DX 54 028	DX 54 128	1"	DX 54 228	DX 54 328	29	DX 54 428	DX 54 528
32	M40	DX 54 032	DX 54 132	1 1/4"	DX 54 232	DX 54 332	36	DX 54 432	DX 54 532
35	-	-	-	1 1/4"	DX 54 235	DX 54 335	36	DX 54 435	DX 54 535
40	M50	DX 54 040	DX 54 140	1 1/2"	DX 54 240	DX 54 340	-	-	-
50	M63	DX 54 050	DX 54 150	2"	DX 54 250	DX 54 350	-	-	-

Ø guaine (mm)	RACCORDI DIRITTI FISSI - SERIE IP54						RACCORDI IP65			
		Grigio		Grigio		Grigio	Raccordo tubo-guaina		Raccordo tubo-guaina pari diametro	
	Passo M		Passo Gas		Passo PG		Ø tubi (mm)		Ø tubi (mm)	
8	M12	DX 56 008	1/4"	DX 56 208	7	DX 56 408	-	-	-	-
10	M16	DX 56 010	1/4"	DX 56 210	7	DX 56 410	-	-	-	-
12	M16	DX 56 012	3/8"	DX 56 212	9	DX 56 411	16	DX 43 316	-	-
					11	DX 56 412				
					13,5	DX 56 413				
14	M16	DX 56 014	1/2"	DX 56 214	13,5	DX 56 414	-	-	-	-
16	M20	DX 56 016	1/2"	DX 56 216	11	DX 56 415	20	DX 43 320	16	DX 43 416
					13,5	DX 56 416				
					16	DX 56 417				
20	M25	DX 56 022	3/4"	DX 56 222	16	DX 56 422	25	DX 43 325	20	DX 43 420
					21	DX 56 423				
22	M25	DX 56 022	3/4"	DX 56 222	16	DX 56 422	-	-	-	-
					21	DX 56 423				
25	M25	DX 56 025	3/4"	DX 56 225	21	DX 56 425	32	DX 43 332	25	DX 43 425
28	M32	DX 56 028	1"	DX 56 228	29	DX 56 428	-	-	32	DX 43 432
32	-	-	1 1/4"	DX 56 232	36	DX 56 432	40	DX 43 340	-	-
35	-	-	1 1/4"	DX 56 235	36	DX 56 435	-	-	-	-
40	M40	DX 56 040	1 1/4"	DX 56 240	42	DX 56 440	50	DX 43 350	40	DX 43 440
50	M50	DX 56 050	2"	DX 56 250	48	DX 56 450	-	-	-	-

Accessori per installazione elettrica

FASCETTE PER CABLAGGIO

Dimensioni BxH (mm)	Capacità di serraggio Ø (mm)	TIPO STANDARD	PER IMPIEGHI GRAVOSI	RIAPRIBILI	CON OCCHIELLO	CON TARGHETTA
						
2,4x75	1.5 - 18	GW 52 231	GW 52 251	-	-	-
2,5x96	1.5 - 23	GW 52 232	GW 52 252	-	-	-
2,5x100	1.5 - 25	-	-	-	GW 52 281	-
2,5x100	5 - 25	-	-	-	-	GW 52 291
2,5x110	1.5 - 25	-	-	-	-	GW 52 292
2,5x140	1.5 - 35	GW 52 233	GW 52 253	-	-	-
2,5x200	10 - 50	-	-	-	-	GW 52 293
2,5x203	1.5 - 55	GW 52 234	GW 52 254	-	-	-
3,6x150	2.5 - 39	GW 52 235	GW 52 255	-	-	-
3,6x203	2.5 - 55	GW 52 236	GW 52 256	-	-	-
3,6x292	2.5 - 85	GW 52 237	GW 52 257	-	-	-
4,2x205	2.5 - 60	-	-	-	GW 52 282	-
4,6x200	10 - 50	-	-	-	-	GW 52 294
4,8x190	3 - 52	GW 52 238	GW 52 258	-	-	-
4,8x280	3 - 81	GW 52 239	GW 52 259	-	-	-
4,8x368	3 - 182	GW 52 240	GW 52 260	-	-	-
7,6x150	4 - 35	-	-	GW 52 271	-	-
7,6x200	4 - 50	-	-	GW 52 272	-	-
7,6x300	4 - 80	-	-	GW 52 273	-	-
7,6x380	4 - 110	GW 52 241	GW 52 261	-	-	-
9,0x610	5 - 185	GW 52 242	GW 52 262	-	-	-
9,0x914	5 - 270	GW 52 243	GW 52 263	-	-	-

COMPLEMENTI TECNICI ED ACCESSORI PER FASCETTE PER CABLAGGIO

Basette autoadesive di fissaggio per fascette		GW 52 226	Per fascette di largh. fino a 4.5 mm
		GW 52 227	Per fascette di largh. fino a 5 mm
Sellette di fissaggio per fascette		GW 52 228	Per fascette di largh. fino a 5 mm
		GW 52 229	Per fascette di largh. fino a 9 mm
Pinza tirafascette		GW 52 410	Pinza tirafascette per fascette standard

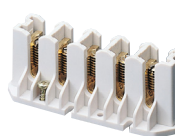
FASCETTE PER ESTERNO

Dimensioni BxH (mm)	Capacità di serraggio Ø (mm)	FASCETTE L.T.R.
		
6x115	5 - 25	GW 52 201
6x180	9 - 45	GW 52 202
6x290	20 - 78	GW 52 203
9x180	10 - 40	GW 52 204
9x265	26 - 60	GW 52 205
9x360	26 - 93	GW 52 206
9x510	70 - 140	GW 52 207
9x760	70 - 220	GW 52 208

COMPLEMENTI TECNICI ED ACCESSORI PER FASCETTE PER ESTERNO

Supporti per fascette da esterno		GW 52 209	Supporto a vite
Sellette di fissaggio per fascette		GW 52 210	Supporto a tassello
Pinza tirafascette		GW 52 411	Pinza tirafascette per fascette da esterno

CAPACITÀ DI CONNESSIONE	44 MS - MORSETTIERE VOLANTI E SCOMPONIBILI			
	MORSETTIERE VOLANTI IN BARRETTA SCOMPONIBILI TRASPARENTE - IP20		MORSETTIERE SCOMPONIBILI A 12 POLI CON MORSETTI IN OTTONE - NERO	
		TIPO DI VITE: A TAGLIO		-
2,5 mm ²		GW 44 661		GW 44 601
4 mm ²		GW 44 665		GW 44 602
6 mm ²		GW 44 662		-
10 mm ²		GW 44 663		GW 44 603
16 mm ²		GW 44 664		GW 44 604
		TIPO DI VITE: ESAGONO		-
25 mm ²		GW 44 666		GW 44 605
35 mm ²		GW 44 667		-

CAPACITÀ DI CONNESSIONE	44 MM - MORSETTIERE MULTIPOLARI			
	MORSETTIERE MULTIPOLARI FISSAGGIO A PRESSIONE - GRIGIO RAL 7035		MORSETTIERE MULTIPOLARI PASSANTI FISSAGGIO A VITE - GRIGIO RAL 7035	
		GW 44 606		-
3 poli x 4 mm ²		-		GW 44 609
3 poli x 6 mm ²		-		GW 44 611
3 poli x 16 mm ²		-		GW 44 613
3 poli x 35 mm ²		-		-
4 poli x 4 mm ²		GW 44 607		-
5 poli x 4 mm ²		GW 44 608		-
5 poli x 6 mm ²		-		GW 44 610
5 poli x 16 mm ²		-		GW 44 612
5 poli x 35 mm ²		-		GW 44 614

CAPACITÀ DI CONNESSIONE	44 ME - MORSETTIERE EQUIPOTENZIALI UNIPOLARI	
	MORSETTIERE EQUIPOTENZIALI UNIPOLARI SERRAGGIO INDIRETTO A PIASTRINA - TRASPARENTE	
4 vie x 6 mm²		GW 44 704
6 vie x 6 mm²		GW 44 706
8 vie x 6 mm²		GW 44 708
Supporto per fissaggio su guida DIN		GW 44 720
MORSETTIERE EQUIPOTENZIALI UNIPOLARI SERRAGGIO INDIRETTO A MANTELLO - TRASPARENTE		
3 vie x 6 mm²		GW 44 671
5 vie x 6 mm²		GW 44 672
4 vie x 16 mm²		GW 44 673
2 vie x 16 mm² + 3 vie x 6 mm²		GW 44 674
2 vie x 16 mm² + 9 vie x 6 mm²		GW 44 675
2 vie x 35 mm² + 4 vie x 16 mm²		GW 44 676
Supporto per fissaggio su guida DIN		GW 44 681
Adattatore		GW 44 682
Guida per fissaggio in cassette PTC		GW 44 683

CORRENTE NOMINALE	44 MP - MORSETTIERE RIPARTITRICI MODULARI				
		Codice	CONNESSIONE MAX. INGRESSO	CONNESSIONE MAX. USCITA	I _{cn} (1s)
MORSETTIERE RIPARTITRICI MODULARI BIPOLARI PROVviste DI CALOTTA DI PROTEZIONE TRASPARENTE					
In: 100 A		GW 44 691	1x(6-35) mm²	[1x(4-25) + 5x(1,5-10)] mm²	6 kA
In: 125 A		GW 44 693	1x(6-35) mm²	[2x(4-25) + 2x(4-16) + 10x(1,5-10)] mm²	6 kA
MORSETTIERE RIPARTITRICI MODULARI TETRAPOLARI PROVviste DI CALOTTA DI PROTEZIONE TRASPARENTE					
In: 100 A		GW 44 696	1x(6-35) mm²	[1x(4-25) + 5x(1,5-10)] mm²	6 kA
In: 125 A		GW 44 698	1x(6-35) mm²	[2x(4-25) + 2x(4-16) + 10x(1,5-10)] mm²	6 kA
In: 160 A		GW 44 699	1x(16-50) mm²	[2x(10-35) + 2x(6-25) + 8x(4-16)] mm²	10 kA

Accessori per installazione elettrica

			COMPATIBILITÀ TRA MORSETTIERE E CASSETTE DI DERIVAZIONE					
			SERIE 44 MM - MORSETTIERE MULTIPOLARI					
			FISSAGGIO A PRESSIONE			FISSAGGIO A VITE CON MORSETTI PASSANTI		
								
Tipo	Serie	Dimensioni (mm)	GW 44 606 3x4 mm ²	GW 44 607 4x4 mm ²	GW 44 608 5x4 mm ²	GW 44 609 3x6 mm ²	GW 44 611 3x16 mm ²	GW 44 613 3x35 mm ²
						GW 44 610 5x6 mm ²	GW 44 612 5x16 mm ²	GW 44 614 5x35 mm ²
SERIE 44 CE: CASSETTE DI DERIVAZIONE DA PARETE		Ø 65	•	•	•			
		Ø 80	•	•	•	•		
		80x80	•	•	•	•		
		100x100	•	•	•	•	•	
		120x80	•	•	•	•	•	
		150x110				•	•	•
		190x140				•	•	•
		240x190				•	•	•
		300x220				•	•	•
		380x300				•	•	•
		460x380				•	•	•
		92x92				•	•	
		118x96				•	•	
		152x98				•	•	
		160x130				•	•	•
		196x152				•	•	•
		294x152				•	•	•
		392x152				•	•	•
		480x160				•	•	•
		516x202				•	•	•
		516x294				•	•	•
SERIE 48: CASSETTE DI DERIVAZIONE DA INCASSO		260x260				•	•	
		520x260				•	•	
		138x169	•	•	•	•	•	•
		308x169				•	•	•
		398x169				•	•	•

• = Idoneo

			COMPATIBILITÀ TRA MORSETTIERE E CASSETTE DI DERIVAZIONE							
			SERIE 44 ME - MORSETTIERE EQUIPOTENZIALI UNIPOLARI							
			CON SERRAGGIO INDIRETTO A PIATRINA			CON SERRAGGIO INDIRETTO A MANTELLO				
										
Tipo	Serie	Dimensioni (mm)	GW 44 704 4 vie x 6 mm ²	GW 44 706 6 vie x 6 mm ²	GW 44 708 8 vie x 6 mm ²	GW 44 671 3 vie x 6 mm ²	GW 44 672 5 vie x 6 mm ²	GW 44 673 4 vie x 16 mm ² GW 44 674 (2x16)+(3x6) mm ²	GW 44 675 (2x16)+(9x6) mm ²	GW 44 676 (2x35)+(4x16) mm ²
SERIE 44 CE: CASSETTE DI DERIVAZIONE DA PARETE		IP 44								
		Ø 65	•	•		•				
		Ø 80	•	•	•	•	•			
		80x80	•	•	•	•	•			
		100x100	•	•	•	•	•	•		
		120x80	•	•	•	•	•	•		
		150x110	•	•	•	•	•	•	•	•
		190x140	•	•	•	•	•	•	•	•
		240x190	•	•	•	•	•	•	•	•
		300x220	•	•	•	•	•	•	•	•
		380x300	•	•	•	•	•	•	•	•
		460x380	•	•	•	•	•	•	•	•
SERIE 48: CASSETTE DI DERIVAZIONE DA INCASSO		48 PT/PT DIN								
		92x92	•	•	•	•	•			
		118x96	•	•	•	•	•	•		
		152x98	•	•	•	•	•	•		
		160x130	•	•	•	•	•	•	•	
		196x152	•	•	•	•	•	•		
		294x152	•	•	•	•	•	•		
		392x152	•	•	•	•	•	•		
		48 CM								
		(con adattatore GW 44 682)								
		516x202	•	•	•	•	•	•	•	
		516x294	•	•	•	•	•	•	•	
		48 PTC								
		(con adattatore)								
		138x169	•	•	•	•	•	•	•	•
		48 PTC								
		(con guida GW 44 683)								
		138x169	•	•	•	•	•	•	•	
		308x169	•	•	•	•	•	•	•	
		398x169	•	•	•	•	•	•	•	

• = Idoneo

Nota: Il fissaggio delle morsettiere con serraggio indiretto a mantello Serie 44 ME su piastre o sul fondo delle cassette avviene tramite l'apposito adattatore GW 44 682.

Sulle cassette Serie 48 PTC si usa invece il codice GW 44 683.

Il fissaggio delle morsettiere con serraggio indiretto a piastrina Serie 44 ME sulla guida DIN delle cassette 48 PT DIN avviene tramite l'apposito supporto GW 44 720.

Energy





Dispositivi di riarmo automatico

In caso di scatto dell'interruttore, i dispositivi ReStart, dopo aver controllato lo stato dell'impianto, ripristinano l'alimentazione elettrica garantendo continuità di servizio in totale sicurezza. Disponibile sia per interruttori differenziali puri che per magnetotermici differenziali, la gamma Restart si completa con le versioni Autotest e PRO.



Interruttori di protezione circuiti

La Serie 90 MCB soddisfa qualsiasi esigenza di protezione da sovraccarico e cortocircuito, per tutte le applicazioni civili, terziarie e industriali. La gamma è costituita da MTC (interruttori magnetotermici compatti), MT (interruttori magnetotermici tradizionali) e (MTHP interruttori magnetotermici ad alte prestazioni).



Interruttori di protezione differenziale

La Serie 90 RCD risulta ideale per la protezione da guasto a terra. La gamma è costituita da interruttori magnetotermici differenziali compatti MDC, da blocchi differenziali BD e BDHP per magnetotermici MT e MTHP e da differenziali puri IDP.



Accessori modulari

La Serie 90 AM, oltre agli ausiliari comuni per tutti gli interruttori di protezione, è costituita da molteplici accessori modulari utili per la protezione, il comando, la programmazione, la misura e la segnalazione negli impianti elettrici.



Apparecchi scatolati

La serie di interruttori scatolati di protezione ed interruttori di manovra sezionatori GEWISS garantisce massime affidabilità e sicurezza in ogni ambito. Completano la gamma l'ampia disponibilità di accessori, sganciatori e terminali di connessione.



Quadri di distribuzione

I quadri di distribuzione in metallo GEWISS rappresentano la migliore soluzione impiantistica per l'installazione di tutti i prodotti modulari e scatolati. Con un design che si integra alla perfezione in qualsiasi ambiente, i quadri a pavimento e a parete garantiscono elevata robustezza con ingombri ridotti.

Dispositivi di riarmo automatico



90 ReStart

Dispositivi di
riarmo automatico

90 ReStart

ReStart Autotest PRO - Dispositivi di riarmo automatico con controllo preventivo dell'isolamento e test automatico del differenziale

DISPOSITIVI ACCOPPIATI CON INTERRUTTORI DIFFERENZIALI PURI								
ATR2 - 2 poli			ATR4 - 4 poli					
5 mod.		7 mod.	7 mod.					
								
Tipo A[IR]		Tipo B	Tipo A[IR]		Tipo B		Tipo A[S]	
In (A)	I Δ n = 30 mA	I Δ n = 300 mA	I Δ n = 30 mA	I Δ n = 30 mA	I Δ n = 300 mA	I Δ n = 30 mA	I Δ n = 300 mA	I Δ n = 300 mA
25	GW 90 901 N	GW 90 917	GW 90 911 B	GW 90 921	GW 90 927	GW 90 921 B	GW 90 927 B	-
40	GW 90 902 N	GW 90 918	GW 90 912 B	GW 90 922	GW 90 928	GW 90 922 B	GW 90 928 B	-
63	GW 90 913	GW 90 919	GW 90 913 B	GW 90 923	GW 90 929	GW 90 923 B	GW 90 929 B	GW 90 930

NOTA: per il corretto funzionamento il dispositivo di riarmo deve essere alimentato a 230V AC fase-neutro.



[Configuratore ReStart](#)

Scelta dei dispositivi di riarmo automatico

RESTART è un software online utilizzabile da qualsiasi dispositivo connesso a Internet (smartphone, tablet o PC) con cui è possibile ricercare il dispositivo di riarmo ReStart più adatto alle proprie esigenze.



Inquadra il QR Code per conoscere la gamma ReStart e scegliere il dispositivo più adatto alle tue esigenze.

ReStart RD - Dispositivi di riarmo automatico con controllo preventivo dell'isolamento

DISPOSITIVI ACCOPPIATI CON INTERRUTTORI DIFFERENZIALI PURI IDP		
In (A)	RD2 - 2 poli	RD2 - 2 poli versione PRO
	3 mod.	
		
	IΔn = 30 mA	
	Tipo A	
25	GW D4 817 R	GW D4 817 P
40	GW D4 827 R	GW D4 827 P

		DISPOSITIVI DA ACCOPPIARE CON INTERRUTTORI DIFFERENZIALI PURI IDP								
		RD2 - 2 poli	RD2 - 2 poli versione PRO				RD4 - 4 poli versione PRO			
										
		GW D0 971	GW D0 976	GW D0 978			GW 90 967	GW 90 969		
		1 mod.	1 mod.				3 mod.			
		+	+	+			+	+		
		INTERRUTTORI DIFFERENZIALI IDP 2P					INTERRUTTORI DIFFERENZIALI IDP 4P			
		2 mod.					4 mod.			
										
		In (A)	Tipo	IΔn = 30 mA	IΔn = 100 mA	IΔn = 300 mA	IΔn = 500 mA	IΔn = 30 mA	IΔn = 100 mA	IΔn = 300 mA
25	AC	GW D4 002 GW D4 617*	GW D4 003	GW D4 004	-	GW D4 102	GW D4 103	GW D4 104	-	
	A	GW D4 012 GW D4 817*	GW D4 013	GW D4 014	-	GW D4 112	GW D4 113	GW D4 114	-	
	A[IR]	GW D4 202	-	GW D4 203	-	GW D4 217	-	GW D4 218	-	
	F	GW D4 261	-	-	-	GW D4 281	-	-	-	
	B	- -	- -	- -	- -	GW D4 502 ** GW D4 527	- -	GW D4 504 ** GW D4 529	- -	
40	AC	GW D4 022 GW D4 627*	GW D4 023	GW D4 024	GW D4 025	GW D4 122	GW D4 123	GW D4 124	GW D4 125	
	A	GW D4 032 GW D4 827*	GW D4 033	GW D4 034	GW D4 035	GW D4 132	GW D4 133	GW D4 134	GW D4 135	
	A[IR]	GW D4 205	-	GW D4 206	-	GW D4 220	-	GW D4 221	-	
	A[S]	-	-	GW D4 234	GW D4 235	-	-	GW D4 249	GW D4 250	
	F	GW D4 265	-	-	-	GW D4 285	-	-	-	
	B	- -	- -	- -	- -	GW D4 507 ** GW D4 532	- -	GW D4 509 ** GW D4 534	- -	
	AC	GW D4 042	GW D4 043	GW D4 044	GW D4 045	GW D4 142	GW D4 143	GW D4 144	GW D4 145	
63	A	GW D4 052	GW D4 053	GW D4 054	GW D4 055	GW D4 152	GW D4 153	GW D4 154	GW D4 155	
	A[IR]	GW D4 208	-	GW D4 209	-	GW D4 223	-	GW D4 224	-	
	A[S]	-	-	GW D4 237	GW D4 238	-	-	GW D4 252	GW D4 253	
	F	GW D4 269	-	-	-	GW D4 289	-	-	-	
	B	- -	- -	- -	- -	GW D4 512 ** GW D4 537	- -	GW D4 514 ** GW D4 539	- -	
80	AC	GW D4 062	-	-	-	-	-	-	-	
	A	GW D4 072	-	-	-	-	-	-	-	

NOTA: per il corretto funzionamento il dispositivo di riarmo deve essere alimentato a 230V AC fase-neutro.

I dispositivi di riarmo GW90967 e GW90969 possono essere accoppiati anche con interruttori differenziali puri 2 poli.

*Versioni non accessoriabili **2P 4 Moduli

90 ReStart

ReStart RM - Dispositivi di riarmo automatico con controllo preventivo dell'isolamento e del corto circuito

			DISPOSITIVI ACCOPPIATI CON INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI COMPATTI MDC	
			RM2 - 2 poli	RM2 - 2 poli versione PRO
			3 mod.	
				
			IΔn = 30 mA	
Icn (A)	Curva	In (A)	Tipo A	
4500	C	16	GW D4 227 R	GW D4 227 P
		25	GW D4 229 R	GW D4 229 P

			DISPOSITIVI DA ACCOPPIARE CON INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI COMPATTI MDC 2 POLI										
			RM2 - 2 poli				RM2 - 2 poli versione PRO						
													
			GW D0 991				GW D0 996			GW D0 998			
			1 mod.				1 mod.						
			+				+			+			
			INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE MDC 1P+N, 2P										
			2 mod.										
													
			IΔn = 30 mA						IΔn = 300 mA				
			Tipo AC		Tipo A		Tipo A[IR]	Tipo F	Tipo AC		Tipo A		Tipo A[S]
Icn (A)	Curva	In (A)	1P+N	2P	1P+N	2P	2P	2P	1P+N	2P	1P+N	2P	2P
4500	C	6	GW 94 005	GW 94 025	GW 94 205	GW 94 225	-	-	GW 94 015	GW 94 035	GW 94 215	GW 94 235	-
		10	GW 94 006	GW 94 026	GW 94 206	GW 94 226	-	-	GW 94 016	GW 94 036	GW 94 216	GW 94 236	-
		13	GW 94 011	GW 94 031	GW 94 211	GW 94 231	-	-	-	-	-	-	-
		16	GW 94 007	GW 94 027	GW 94 207	GW 94 227	-	-	GW 94 017	GW 94 037	GW 94 217	GW 94 237	-
		20	GW 94 008	GW 94 028	GW 94 208	GW 94 228	-	-	GW 94 018	GW 94 038	GW 94 218	GW 94 238	-
		25	GW 94 009	GW 94 029	GW 94 209	GW 94 229	-	-	GW 94 019	GW 94 039	GW 94 219	GW 94 239	-
		32	GW 94 010	GW 94 030	GW 94 210	GW 94 230	-	-	GW 94 020	GW 94 040	GW 94 220	GW 94 240	-
6000	C	6	GW 94 105	GW 94 125	GW 94 305	GW 94 325	GW 95 805	GW 95 935	GW 94 115	GW 94 135	GW 94 315	GW 94 335	-
		10	GW 94 106	GW 94 126	GW 94 306	GW 94 326	GW 95 806	GW 95 936	GW 94 116	GW 94 136	GW 94 316	GW 94 336	-
		13	GW 94 111	GW 94 131	GW 94 311	GW 94 331	GW 95 811	GW 95 941	-	-	-	-	-
		16	GW 94 107	GW 94 127	GW 94 307	GW 94 327	GW 95 807	GW 95 937	GW 94 117	GW 94 137	GW 94 317	GW 94 337	GW 95 847
		20	GW 94 108	GW 94 128	GW 94 308	GW 94 328	GW 95 808	GW 95 938	GW 94 118	GW 94 138	GW 94 318	GW 94 338	GW 95 848
		25	GW 94 109	GW 94 129	GW 94 309	GW 94 329	GW 95 809	GW 95 939	GW 94 119	GW 94 139	GW 94 319	GW 94 339	GW 95 849
		32	GW 94 110	GW 94 130	GW 94 310	GW 94 330	GW 95 810	GW 95 940	GW 94 120	GW 94 140	GW 94 320	GW 94 340	GW 95 850
	B	6	-	-	GW 95 105	GW 95 125	-	GW 95 975	-	-	GW 95 115	GW 95 135	-
		10	-	-	GW 95 106	GW 95 126	-	GW 95 976	-	-	GW 95 116	GW 95 136	-
		13	-	-	GW 95 111	GW 95 131	-	GW 95 981	-	-	-	-	-
		16	-	-	GW 95 107	GW 95 127	-	GW 95 977	-	-	GW 95 117	GW 95 137	-
		20	-	-	GW 95 108	GW 95 128	-	GW 95 978	-	-	GW 95 118	GW 95 138	-
		25	-	-	GW 95 109	GW 95 129	-	GW 95 979	-	-	GW 95 119	GW 95 139	-
		32	-	-	GW 95 110	GW 95 130	-	GW 95 980	-	-	GW 95 120	GW 95 140	-

NOTA: per il corretto funzionamento il dispositivo di riarmo deve essere alimentato a 230V AC fase-neutro.

I dispositivi di riarmo automatico ReStart RM possono essere abbinati anche agli interruttori magnetotermici differenziali 2P MDC 100 (Icn=10000A).

DISPOSITIVI DA ACCOPPIARE CON INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI COMPATTI 4 POLI								
RM4 - 4 poli versione PRO								
								
			GW 90 986			GW 90 988		
			3 mod.			3 mod.		
			+			+		
INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE MDC 4P								
			4 mod.			4 mod.		
								
			IΔn = 30 mA			IΔn = 300 mA		
Icn (A)	Curva	In (A)	Tipo AC	Tipo A	Tipo A[IR]	Tipo AC	Tipo A	Tipo A[S]
4500	C	6	GW 94 065	GW 94 265	-	GW 94 075	GW 94 275	-
		10	GW 94 066	GW 94 266	-	GW 94 076	GW 94 276	-
		13	GW 94 071	GW 94 271	-	-	-	-
		16	GW 94 067	GW 94 267	-	GW 94 077	GW 94 277	-
		20	GW 94 068	GW 94 268	-	GW 94 078	GW 94 278	-
		25	GW 94 069	GW 94 269	-	GW 94 079	GW 94 279	-
		32	GW 94 070	GW 94 270	-	GW 94 080	GW 94 280	-
6000	C	6	GW 94 165	GW 94 365	GW 95 815	GW 94 175	GW 94 375	-
		10	GW 94 166	GW 94 366	GW 95 816	GW 94 176	GW 94 376	-
		13	GW 94 171	GW 94 371	GW 95 821	-	-	-
		16	GW 94 167	GW 94 367	GW 95 817	GW 94 177	GW 94 377	GW 95 857
		20	GW 94 168	GW 94 368	GW 95 818	GW 94 178	GW 94 378	GW 95 858
		25	GW 94 169	GW 94 369	GW 95 819	GW 94 179	GW 94 379	GW 95 859
		32	GW 94 170	GW 94 370	GW 95 820	GW 94 180	GW 94 380	GW 95 860
	B	6	-	GW 95 165	-	-	GW 95 175	-
		10	-	GW 95 166	-	-	GW 95 176	-
		13	-	GW 95 171	-	-	-	-
		16	-	GW 95 167	-	-	GW 95 177	-
		20	-	GW 95 168	-	-	GW 95 178	-
		25	-	GW 95 169	-	-	GW 95 179	-
		32	-	GW 95 170	-	-	GW 95 180	-

NOTA: accoppiabili anche con interruttori magnetotermici differenziali 1P+N e 2 poli (MDC 1P+N e 2P).
Per il corretto funzionamento il dispositivo di riarmo deve essere alimentato a 230V AC fase-neutro.

90 ReStart

ReStart RM TOP - Dispositivo di riarmo regolabile con/senza controllo preventivo dell'isolamento e/o del corto circuito.

		DISPOSITIVI DA ACCOPPIARE CON INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI E BLOCCHI DIFFERENZIALI 4 POLI					
							
		GW 90 893					
		4 mod.					
		+					
		INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO MT 4 POLI					
		4 mod.					
							
Curva	In (A)	Icn = 6000 A	Icn = 10000 A	Icn = 25000 A			
C	1	GW 92 081	-	-			
	2	GW 92 082	-	-			
	3	GW 92 083	-	-			
	4	GW 92 084	-	-			
	6	GW 92 085	GW 92 685	GW 92 885			
	10	GW 92 086	GW 92 686	GW 92 886			
	13	GW 92 094	GW 92 694	-			
	16	GW 92 087	GW 92 687	GW 92 887			
	20	GW 92 088	GW 92 688	GW 92 888			
	25	GW 92 089	GW 92 689	GW 92 889			
	32	GW 92 090	GW 92 690	GW 92 890			
	40	GW 92 091	GW 92 691	GW 92 891			
	50	GW 92 092	GW 92 692	GW 92 892			
	63	GW 92 093	GW 92 693	GW 92 893			
B	6	GW 92 285	GW 92 585	-			
	10	GW 92 286	GW 92 586	-			
	13	GW 92 294	GW 92 587	-			
	16	GW 92 287	GW 92 588	-			
	20	GW 92 288	GW 92 589	-			
	25	GW 92 289	GW 92 590	-			
	32	GW 92 290	GW 92 591	-			
	40	GW 92 291	GW 92 592	-			
	50	GW 92 292	GW 92 593	-			
	63	GW 92 293	GW 92 594	-			
D	1	-	GW 92 781	-			
	2	-	GW 92 782	-			
	3	-	GW 92 783	-			
	4	-	GW 92 784	-			
	6	GW 92 485	GW 92 785	-			
	10	GW 92 486	GW 92 786	-			
	13	GW 92 494	GW 92 794	-			
	16	GW 92 487	GW 92 787	-			
	20	GW 92 488	GW 92 788	-			
	25	GW 92 489	GW 92 789	-			
	32	GW 92 490	GW 92 790	-			
	40	GW 92 491	GW 92 791	-			
		+					
		BLOCCO DIFFERENZIALE BD 4 POLI					
		3,5 mod.					
							
		In (A)	IΔn (mA)	Tipo AC	Tipo A	Tipo A[IR]	Tipo A[S]
		≤25	30	GW 94 422	GW 94 522	-	-
	300	GW 94 423	GW 94 523	-	-		
	500	GW 94 424	GW 94 524	-	-		
≤63	30	GW 94 432	GW 94 532	GW 94 586	-		
	300	GW 94 433	GW 94 533	-	GW 94 583		
	500	GW 94 434	GW 94 534	-	-		
	1000	-	-	-	GW 94 585		

NOTA: accoppiabile anche con interruttori magnetotermici compatti MTC (tranne 1P+N), con magnetotermici differenziali MDC, con interruttori magnetotermici MT 1P+N, 2P e 3P e con blocchi differenziali BD 2P e 3P. Per il corretto funzionamento il dispositivo di riarmo deve essere alimentato a 230 V ac fase-neutro.

Dati tecnici - ReStart Autotest PRO

TIPO	ReStart Autotest PRO 2P	ReStart Autotest PRO 4P
		
Caratteristiche elettriche		
Norme di riferimento:	IEC EN 63024, IEC EN 61008-1	
Sistema di distribuzione:	TT - TN-S	
Tensione nominale di impiego (Ue):	(V) 230 ac ⁽¹⁾	400 ac
Tensione minima di funzionamento (Ue min):	(V) 85% Ue	
Tensione massima di funzionamento (Ue max):	(V) 110% Ue	
Tensione nominale di isolamento (Ui):	(V) 500	
Tensione di prova di rigidità dielettrica verso massa:	(V) 2500 ac per 1 minuto	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp):	(kV) 4	
Categoria di sovratensione:		III
Frequenza nominale:	(Hz) 50	
Potere di interruzione e chiusura diff. nominale (IΔm):	(A) 630	
Corrente di cto-cto condizionata differenziale nominale con fusibile (IΔc):	(A)	Tipi A[IR] e A[S] 10000 (gL 63A) per In=25-40A 10000 (gL 80A) per In=63A Tipo B 10000 (gL 63A) per In=25-40-63A
Numero di poli:	2	4
Tipo di interruttore differenziale associato:		A[IR], A[S], B
Corrente nominale (In):	(A) 25 - 40 - 63	
Corrente differenziale nominale di intervento (IΔn):	(mA) 30 - 300	
Resistenza nominale verso terra di non funzionamento (Rdo):	(kΩ) 8 (30mA) - 2,5 (300mA)	
Resistenza nominale verso terra di funzionamento (Rd):	(kΩ) 16 (30mA) - 5 (300mA)	
Potenza dissipata a In:	(W) 2,2 (25A) - 5,4 (40A) - 6,2 (63A)	3,5 (25A) - 6 (40A) - 12 (63A)
Potenza assorbita a vuoto:	(VA) 4 (cosφ=0,2)	
Potenza assorbita in fase di riarmo:	(VA) 41 (cosφ=0,5)	
Alimentazione:		dall'alto
Caratteristiche meccaniche		
Larghezza in moduli DIN:	Typo A[IR]: 5 - Typo B: 7	7
Tempo di richiusura:	(s) 10	
Durata del ciclo di Autotest:	(s) 7	
Frequenza massima di manovra:	(man/h) 30	
N° massimo di manovre meccaniche:	4000	
N° massimo di richiusure automatiche consecutive ⁽²⁾ :	3	
Tempo di reset del contatore N° richiusure automatiche consecutive:	(s) 60	
Sezione morsetti interruttore:	(mm²)	cavo flessibile: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10 cavo rigido: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10
Coppia nominale di serraggio:	(Nm) 2	
Posizione di montaggio:	qualsiasi	
Grado di protezione:	IP20 (morsetti) - IP40 (fronte)	
Grado di inquinamento:	2	
Temperatura di impiego:	(°C) -25 +60 ⁽³⁾	
Temperatura di stoccaggio:	(°C) -40 +70	
Tropicalizzazione:	55°C - UR 95%	
Caratteristiche contatto ausiliario		
Tipo di contatto:		Photomos (privo di potenziale)
Tensione di funzionamento:	(V) 5÷230 ac/dc	
Corrente di funzionamento:	(mA) 0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)	
Frequenza di funzionamento:	(Hz) 50	
Categoria di utilizzazione:	AC12	
Modalità di funzionamento:	NA / NC / NC + impulso ⁽⁴⁾	
Sezione morsetti:	(mm²) ≤ 2,5	
Coppia nominale di serraggio:	(Nm) 0,4	
Funzione Autotest		
Test automatico e periodico del differenziale:		•
Segnalazione luminosa autotest in corso:		•
Segnalazione luminosa eventuali anomalie dispositivo:		•
Funzione ReStart		
Richiusura automatica per scatto intempestivo:		•
Controllo presenza guasto a terra:		•
Controllo continuo impianto:		•
Blocco della richiusura in caso di guasto:		•
Segnalazione di richiusura in corso:		•
Segnalazione di guasto:		•
Inserimento / esclusione funzione ReStart:		•
Contatto ausiliario per remotizzazione stato di funzionamento:		•
Compatibilità con modulo di interfaccia BUS:		•
Protezione elettrica interna:		PTC

⁽¹⁾ Alimentazione 230V fase-neutro ⁽²⁾ In assenza di guasto nell'impianto ⁽³⁾ Temperatura media giornaliera ≤ +35°C

⁽⁴⁾ Impostando la modalità NC+impulso, il contatto ausiliario commuta per 100ms alla fine di ogni ciclo di Autotest eseguito con esito positivo.

90 ReStart

Dati tecnici - ReStart RD

TIPO	ReStart Rd 2P	ReStart Rd PRO 2P	ReStart Rd PRO 4P
			
Caratteristiche elettriche			
Norme di riferimento:	IEC EN 63024		
Sistema di distribuzione:	TT - TN-S		
Tensione nominale di impiego (Ue):	(V)	230 ac ⁽¹⁾	
Tensione minima di funzionamento (Ue min):	(V)	85% Ue	
Tensione massima di funzionamento (Ue max):	(V)	110% Ue	
Tensione nominale di isolamento (Ui):	(V)	500	
Tensione di prova di rigidità dielettrica verso massa:	(V)	2500 ac per 1 minuto	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp):	(kV)	4	
Categoria di sovratensione:		III	
Frequenza nominale:	(Hz)	50/60	50
Potere di interruzione e chiusura diff. nominale (IΔm):	(A)	IΔm dell'interruttore associato	
Corrente di cto-cto condizionata differenziale nominale con fusibile (IΔc):	(A)	IΔc dell'interruttore associato	
Numero di poli:		2P	4P
Tipo di interruttore differenziale IDP:		AC - A - A[IR] - A[S] - F - B	
Corrente nominale (In):	(A)	25 - 40 - 63 - 80	
Corrente differenziale nominale di intervento (IΔn):	(mA)	30 - 100 - 300 - 500	
Resistenza nominale verso terra di non funzionamento (Rdo):	(kΩ)	8 (30mA) - 2,5 (100/300/500mA)	
Resistenza nominale verso terra di funzionamento (Rd):	(kΩ)	16 (30mA) - 5 (100/300/500mA)	
Potenza dissipata a In:	(W)	Potenza dissipata dell'interruttore associato	
Potenza assorbita a vuoto:	(VA)	3 (cosφ=0,4)	4 (cosφ=0,2)
Potenza assorbita in fase di riarmo:	(VA)	18 (cosφ=0,5)	45 (cosφ=0,5)
Caratteristiche meccaniche			
Larghezza in moduli DIN:		1	3
Tempo di richiusura:	(s)	10	
Frequenza massima di manovra:	(man/h)	30	
N° massimo di manovre meccaniche:		4000	
N° massimo di richiusure automatiche consecutive ⁽²⁾ :		3	
Tempo di reset del contatore N° richiusure automatiche consecutive:	(s)	60	
Sezione morsetti interruttore:	(mm²)	cavo flessibile: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10 cavo rigido: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10	
Coppia nominale di serraggio interruttore:	(Nm)	3 (IDP) - 2 (IDP NA)	
Posizione di montaggio:		qualsiasi	
Grado di protezione interruttore:		IP20 (morsetti) - IP40 (fronte)	
Grado di inquinamento:		2	
Temperatura di impiego:	(°C)	-5 +40	-5 +60 ⁽³⁾
Temperatura di stoccaggio:	(°C)	-40 +70	
Tropicalizzazione:		55°C - UR 95%	
Caratteristiche contatto ausiliario			
Accessoriabile con contatto ausiliario:	no	si (con accessorio GWD0951)	già integrato nel dispositivo
Tipo di contatto:	-	Photomos (privo di potenziale)	
Tensione di funzionamento:	(V)	5÷230 ac/dc	
Corrente di funzionamento:	(mA)	0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)	
Frequenza di funzionamento:	(Hz)	50	
Categoria di utilizzazione:	-	AC12	
Modalità di funzionamento:	-	NA / NC / NA con funzione di segnalazione posizione maniglia	
Sezione morsetti:	(mm²)	≤ 2,5	
Coppia nominale di serraggio:	(Nm)	0,4	
Funzione ReStart			
Richiusura automatica per scatto intempestivo:	•	•	•
Controllo presenza guasto a terra:	•	•	•
Controllo continuo impianto:	•	•	•
Blocco della richiusura in caso di guasto:	•	•	•
Segnalazione di richiusura in corso:	•	•	•
Segnalazione di guasto:	•	•	•
Inserimento / esclusione funzione ReStart:	•	•	•
Contatto ausiliario per remotizzazione stato di funzionamento:		•	•
Compatibilità con modulo di interfaccia BUS:		•	•
Protezione elettrica interna:	PTC	PTC	PTC

⁽¹⁾ Alimentazione 230V fase-neutro

⁽²⁾ In assenza di guasto nell'impianto

⁽³⁾ Temperatura media giornaliera ≤ +35°C

Dati tecnici - ReStart RM

TIPO	ReStart Rm 2P	ReStart Rm PRO 2P	ReStart Rm PRO 4P	Rm TOP	CM
					
Caratteristiche elettriche					
Norme di riferimento:	IEC EN 63024			-	-
Sistema di distribuzione:	TT - TN-S			TT - TN - IT ⁽¹⁾	TT - TN - IT
Tensione nominale di impiego (Ue):	(V)	230 ac ⁽²⁾			
Tensione minima di funzionamento (Ue min):	(V)	85% Ue			
Tensione massima di funzionamento (Ue max):	(V)	110% Ue			
Tensione nominale di isolamento (Ui):	(V)	500			
Tensione di prova di rigidità dielettrica verso massa:	(V)	2500 ac per 1 minuto			
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp):	(kV)	4			
Categoria di sovratensione:		III			
Frequenza nominale:	(Hz)	50/60	50		
Potere di interruzione e chiusura diff. nominale (IΔm):	(A)	IΔm dell'interruttore associato			
Numero di poli:		2P	4P		
Tipo di interruttore magnetotermico differenziale MDC:		AC - A - A[IIR] - A[S] -F			
Tipo di interruttore magnetotermico differenziale MT+BD:		-	AC - A - A[IIR] - A[S]		
Corrente nominale (In):	(A)	da 6 a 32	da 1 a 63		
Corrente differenziale nominale di intervento (IΔn):	(mA)	30 - 300	30 - 300 - 500 - 1000		
Resistenza nominale verso terra di non funzionamento (Rdo):	(kΩ)	8 (30mA) - 2,5 (300mA)	8 (30mA) - 2,5 (300/500/1000mA)	-	
Resistenza nominale verso terra di funzionamento (Rd):	(kΩ)	16 (30mA) - 5 (300mA)	16 (30mA) - 5 (300/500/1000mA)	-	
Resistenza nominale tra le parti attive di non funzionamento (Rcco):	(Ω)	0,4	0,3	-	
Resistenza nominale tra le parti attive di funzionamento (Rcc):	(Ω)	2,3	1,8	-	
Potenza dissipata a In:	(W)	Potenza dissipata dell'interruttore associato			
Potenza assorbita a vuoto:	(VA)	3 (cosφ=0,4)	16 (cosφ=0,2)	15 (cosφ=0,1)	0 (cosφ=0,2)
Potenza assorbita in fase di riarmo:	(VA)	18 (cosφ=0,5)	34 (cosφ=0,7)	30 (cosφ=0,6)	30 (cosφ=0,6)
Comando di richiusura:		automatico		automatico / da remoto ⁽³⁾	da remoto ⁽³⁾
Caratteristiche meccaniche					
Larghezza in moduli DIN:		1	3	4	2
Tempo di richiusura:	(s)	10	3 (senza test impianto) 10 (con test impianto)		3
Tempo di apertura da remoto:	(s)	-	2		
Frequenza massima di manovra:	(man/h)	30			
N° massimo di manovre meccaniche:		4000	10000		
N° massimo di richiusure automatiche consecutive ⁽⁴⁾ :		3			-
Tempo di reset del contatore		60			-
N° richiusure automatiche consecutive:	(s)				
Sezione morsetti interruttore:	(mm²)	cavo flessibile: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10 cavo rigido: ≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10			
Coppia nominale di serraggio interruttore:	(Nm)	2			
Posizione di montaggio:		qualsiasi			
Grado di protezione interruttore:		IP20 (morsetti) - IP40 (fronte)			
Grado di inquinamento:		2			
Temperatura di impiego:	(°C)	-5 +40	-5 +60 ⁽⁵⁾	-25 +60 ⁽⁵⁾	
Temperatura di stoccaggio:	(°C)	-40 +70			
Tropicalizzazione:		55°C - UR 95%			
Caratteristiche contatto ausiliario					
Accessoriabile con contatto ausiliario:		no	si (con accessorio GWD0951)	già integrato nel dispositivo	già integrato nel dispositivo
Tipo di contatto:		-	Photomos (privo di potenziale)	In scambio	Photomos (privo di potenziale) In scambio
Tensione di funzionamento:	(V)	-	5÷230 ac/dc	230 ac / 30 dc	230 ac / 30 dc
Corrente di funzionamento:	(mA)	-	0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max)	1,5 ac / 0,8 dc	0,6 (min) - 100 cosφ=1 (max) 1,5 ac / 0,8 dc
Frequenza di funzionamento:	(Hz)	-	50		
Categoria di utilizzazione:		-	AC12		
Modalità di funzionamento:		-	NA / NC / NA con funzione di segnalazione posizione maniglia	CO	NA / NC / INTERMITTENTE CO
Sezione morsetti:	(mm²)	-	≤ 2,5		
Coppia nominale di serraggio:	(Nm)	-	0,4		
Funzione ReStart					
Richiusura automatica per scatto intempestivo:		•	•	•	•
Controllo presenza guasto a terra:		•	•	•	•
Controllo presenza cto-cto:		•	•	•	•
Soglia di isolamento impostabile:				•	•
Controllo continuo impianto:		•	•	•	•
Tempo di attesa riarmo regolabile ⁽⁶⁾ :				•	•
Modalità di riarmo impostabile:				•	•
Blocco della richiusura in caso di guasto:		•	•	•	•
Segnalazione di richiusura in corso:		•	•	•	•
Segnalazione di guasto:		•	•	•	•
Inserimento / esclusione funzione ReStart:		•	•	•	•
Contatto ausiliario per remotizzazione stato di funzionamento:			•	•	•
Compatibilità con modulo di interfaccia BUS:			•	•	•
Protezione elettrica interna:		PTC	PTC	PTC	PTC

⁽¹⁾ Per sistema IT riarmo senza controllo presenza guasto⁽⁴⁾ In assenza di guasto nell'impianto⁽²⁾ Alimentazione 230V fase-neutro⁽⁵⁾ Temperatura media giornaliera ≤ +35°C⁽³⁾ Durata impulso ≥ 200ms⁽⁶⁾ Tempo ritardo richiusura automatica: 0÷1h

Interruttori di protezione circuiti



90 MCB

Interruttori modulari
per protezione circuiti

Pag. 118

Interruttori magnetotermici

			INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI									
			MTC					MT				
												
Icn [A] (EN60898)	Curva	In [A]	1P 1 mod.	1P+N (*) 1 mod.	2P 1 mod.	3P 2 mod.	4P 2 mod.	1P 1 mod.	1P+N 2 mod.	2P 2 mod.	3P 3 mod.	4P 4 mod.
MTC 45												
4500	C	2	-	GW 90 022	-	-	-	-	-	-	-	-
		6	GW 90 005	GW 90 025	GW 90 045	GW 90 065	GW 90 085	-	-	-	-	-
		10	GW 90 006	GW 90 026	GW 90 046	GW 90 066	GW 90 086	-	-	-	-	-
		13	GW 90 011	GW 90 031	GW 90 051	GW 90 071	GW 90 091	-	-	-	-	-
		16	GW 90 007	GW 90 027	GW 90 047	GW 90 067	GW 90 087	-	-	-	-	-
		20	GW 90 008	GW 90 028	GW 90 048	GW 90 068	GW 90 088	-	-	-	-	-
		25	GW 90 009	GW 90 029	GW 90 049	GW 90 069	GW 90 089	-	-	-	-	-
		32	GW 90 010	GW 90 030	GW 90 050	GW 90 070	GW 90 090	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MTC 60												
6000	C	1	-	-	-	-	-	GW 92 001	GW 92 021	GW 92 041	GW 92 061	GW 92 081
		2	-	-	-	-	-	GW 92 002	GW 92 022	GW 92 042	GW 92 062	GW 92 082
		3	-	-	-	-	-	GW 92 003	GW 92 023	GW 92 043	GW 92 063	GW 92 083
		4	-	-	-	-	-	GW 92 004	GW 92 024	GW 92 044	GW 92 064	GW 92 084
		6	-	GW 90 225	GW 90 245	GW 90 265	GW 90 285	GW 92 005	GW 92 025	GW 92 045	GW 92 065	GW 92 085
		10	-	GW 90 226	GW 90 246	GW 90 266	GW 90 286	GW 92 006	GW 92 026	GW 92 046	GW 92 066	GW 92 086
		13	-	GW 90 231	GW 90 251	GW 90 271	GW 90 291	GW 92 014	GW 92 034	GW 92 054	GW 92 074	GW 92 094
		16	-	GW 90 227	GW 90 247	GW 90 267	GW 90 287	GW 92 007	GW 92 027	GW 92 047	GW 92 067	GW 92 087
		20	-	GW 90 228	GW 90 248	GW 90 268	GW 90 288	GW 92 008	GW 92 028	GW 92 048	GW 92 068	GW 92 088
		25	-	GW 90 229	GW 90 249	GW 90 269	GW 90 289	GW 92 009	GW 92 029	GW 92 049	GW 92 069	GW 92 089
		32	-	GW 90 230	GW 90 250	GW 90 270	GW 90 290	GW 92 010	GW 92 030	GW 92 050	GW 92 070	GW 92 090
		40	-	-	-	-	-	GW 92 011	GW 92 031	GW 92 051	GW 92 071	GW 92 091
		50	-	-	-	-	-	GW 92 012	GW 92 032	GW 92 052	GW 92 072	GW 92 092
		63	-	-	-	-	-	GW 92 013	GW 92 033	GW 92 053	GW 92 073	GW 92 093
	B	6	-	GW 90 325	GW 90 345	-	-	GW 92 205	-	GW 92 245	GW 92 265	GW 92 285
		10	-	GW 90 326	GW 90 346	-	-	GW 92 206	-	GW 92 246	GW 92 266	GW 92 286
		13	-	GW 90 327	GW 90 347	-	-	GW 92 214	-	GW 92 254	GW 92 274	GW 92 294
		16	-	GW 90 328	GW 90 348	-	-	GW 92 207	-	GW 92 247	GW 92 267	GW 92 287
		20	-	GW 90 329	GW 90 349	-	-	GW 92 208	-	GW 92 248	GW 92 268	GW 92 288
		25	-	GW 90 330	GW 90 350	-	-	GW 92 209	-	GW 92 249	GW 92 269	GW 92 289
		32	-	GW 90 331	GW 90 351	-	-	GW 92 210	-	GW 92 250	GW 92 270	GW 92 290
		40	-	-	-	-	-	GW 92 211	-	GW 92 251	GW 92 271	GW 92 291
	50	-	-	-	-	-	GW 92 212	-	GW 92 252	GW 92 272	GW 92 292	
	63	-	-	-	-	-	GW 92 213	-	GW 92 253	GW 92 273	GW 92 293	
	D	6	-	-	-	-	-	GW 92 405	-	GW 92 445	GW 92 465	GW 92 485
		10	-	-	-	-	-	GW 92 406	-	GW 92 446	GW 92 466	GW 92 486
		13	-	-	-	-	-	GW 92 414	-	GW 92 454	GW 92 474	GW 92 494
		16	-	-	-	-	-	GW 92 407	-	GW 92 447	GW 92 467	GW 92 487
		20	-	-	-	-	-	GW 92 408	-	GW 92 448	GW 92 468	GW 92 488
		25	-	-	-	-	-	GW 92 409	-	GW 92 449	GW 92 469	GW 92 489
		32	-	-	-	-	-	GW 92 410	-	GW 92 450	GW 92 470	GW 92 490
		40	-	-	-	-	-	GW 92 411	-	GW 92 451	GW 92 471	GW 92 491

(*) Interruttori non accessoriabili con contatti ausiliari, bobine di sgancio, blocchi differenziali e dispositivi di riarmo.

			INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI									
			MTC	MT					MTHP			
												
Icn [A] (EN60898)	Curva	In [A]	2P 1 mod.	1P 1 mod.	2P 2 mod.	3P 3 mod.	4P 4 mod.	1P 1.5 mod.	2P 3 mod.	3P 4.5 mod.	4P 6 mod.	
			MTC 100	MT 100								
10000	C	6	GW 90 445	GW 92 605	GW 92 645	GW 92 665	GW 92 685	-	-	-	-	
		10	GW 90 446	GW 92 606	GW 92 646	GW 92 666	GW 92 686	-	-	-	-	
		13	GW 90 451	GW 92 614	GW 92 654	GW 92 674	GW 92 694	-	-	-	-	
		16	GW 90 447	GW 92 607	GW 92 647	GW 92 667	GW 92 687	-	-	-	-	
		20	GW 90 448	GW 92 608	GW 92 648	GW 92 668	GW 92 688	-	-	-	-	
		25	GW 90 449	GW 92 609	GW 92 649	GW 92 669	GW 92 689	-	-	-	-	
		32	GW 90 450	GW 92 610	GW 92 650	GW 92 670	GW 92 690	-	-	-	-	
		40	-	GW 92 611	GW 92 651	GW 92 671	GW 92 691	-	-	-	-	
		50	-	GW 92 612	GW 92 652	GW 92 672	GW 92 692	-	-	-	-	
		63	-	GW 92 613	GW 92 653	GW 92 673	GW 92 693	-	-	-	-	
	B	6	-	GW 92 505	GW 92 545	GW 92 565	GW 92 585	-	-	-	-	
		10	-	GW 92 506	GW 92 546	GW 92 566	GW 92 586	-	-	-	-	
		13	-	GW 92 507	GW 92 547	GW 92 567	GW 92 587	-	-	-	-	
		16	-	GW 92 508	GW 92 548	GW 92 568	GW 92 588	-	-	-	-	
		20	-	GW 92 509	GW 92 549	GW 92 569	GW 92 589	-	-	-	-	
		25	-	GW 92 510	GW 92 550	GW 92 570	GW 92 590	-	-	-	-	
		32	-	GW 92 511	GW 92 551	GW 92 571	GW 92 591	-	-	-	-	
		40	-	GW 92 512	GW 92 552	GW 92 572	GW 92 592	-	-	-	-	
		50	-	GW 92 513	GW 92 553	GW 92 573	GW 92 593	-	-	-	-	
		63	-	GW 92 514	GW 92 554	GW 92 574	GW 92 594	-	-	-	-	
	D	1	-	GW 92 701	GW 92 741	GW 92 761	GW 92 781	-	-	-	-	
		2	-	GW 92 702	GW 92 742	GW 92 762	GW 92 782	-	-	-	-	
		3	-	GW 92 703	GW 92 743	GW 92 763	GW 92 783	-	-	-	-	
		4	-	GW 92 704	GW 92 744	GW 92 764	GW 92 784	-	-	-	-	
		6	-	GW 92 705	GW 92 745	GW 92 765	GW 92 785	-	-	-	-	
		10	-	GW 92 706	GW 92 746	GW 92 766	GW 92 786	-	-	-	-	
		13	-	GW 92 714	GW 92 754	GW 92 774	GW 92 794	-	-	-	-	
		16	-	GW 92 707	GW 92 747	GW 92 767	GW 92 787	-	-	-	-	
		20	-	GW 92 708	GW 92 748	GW 92 768	GW 92 788	-	-	-	-	
		25	-	GW 92 709	GW 92 749	GW 92 769	GW 92 789	-	-	-	-	
		32	-	GW 92 710	GW 92 750	GW 92 770	GW 92 790	-	-	-	-	
		40	-	GW 92 711	GW 92 751	GW 92 771	GW 92 791	-	-	-	-	
								MTHP 160				
10000 (16kA EN60947-2)	C	80	-	-	-	-	-	GW 93 307	GW 93 327	GW 93 337	GW 93 347	
		100	-	-	-	-	-	GW 93 308	GW 93 328	GW 93 338	GW 93 348	
		125	-	-	-	-	-	GW 93 309	GW 93 329	GW 93 339	GW 93 349	
	D	50	-	-	-	-	-	GW 93 355	GW 93 375	GW 93 385	GW 93 395	
		63	-	-	-	-	-	GW 93 356	GW 93 376	GW 93 386	GW 93 396	
		80	-	-	-	-	-	GW 93 357	GW 93 377	GW 93 387	GW 93 397	
		100	-	-	-	-	-	GW 93 358	GW 93 378	GW 93 388	GW 93 398	
			MT 250					MTHP 250				
12500	C	50	-	GW 92 812	GW 92 852	GW 92 872	GW 92 892	-	-	-	-	
		63	-	GW 92 813	GW 92 853	GW 92 873	GW 92 893	-	-	-	-	
15000	C	32	-	GW 92 810	GW 92 850	GW 92 870	GW 92 890	-	-	-	-	
		40	-	GW 92 811	GW 92 851	GW 92 871	GW 92 891	-	-	-	-	
20000	C	25	-	GW 92 809	GW 92 849	GW 92 869	GW 92 889	-	-	-	-	
25000	C	6	-	GW 92 805	GW 92 845	GW 92 865	GW 92 885	-	-	-	-	
		10	-	GW 92 806	GW 92 846	GW 92 866	GW 92 886	-	-	-	-	
		16	-	GW 92 807	GW 92 847	GW 92 867	GW 92 887	-	-	-	-	
		20	-	GW 92 808	GW 92 848	GW 92 868	GW 92 888	GW 93 201	GW 93 221	GW 93 231	GW 93 241	
		25	-	-	-	-	-	GW 93 202	GW 93 222	GW 93 232	GW 93 242	
		32	-	-	-	-	-	GW 93 203	GW 93 223	GW 93 233	GW 93 243	
		40	-	-	-	-	-	GW 93 204	GW 93 224	GW 93 234	GW 93 244	
		50	-	-	-	-	-	GW 93 205	GW 93 225	GW 93 235	GW 93 245	
		63	-	-	-	-	-	GW 93 206	GW 93 226	GW 93 236	GW 93 246	

90 MCB

Dati tecnici - Interruttori magnetotermici MTC - MT - MTHP

TIPO				MTC					MT				
				MTC 45		MTC 60		MTC 100	MT 4		MT 60		
													
Norma di riferimento				IEC EN 60898-1									
Corrente nominale (In)				(A)		2-32		6-32		6-40		1-63	
Categoria di impiego				A		A		A		A		A	
Tensione nominale di impiego (Ue)				(V)		230/400 - 240/415		230/400 - 240/415		230 - 240		230/400 - 240/415	
Tensione minima di funzionamento (Ue min)				(V)		12 ac/dc		12 ac/dc		12 ac/dc		12 ac/dc	
Tensione massima di funzionamento (Ue max)				(V)		440 ac / 250 dc		440 ac / 250 dc		253 ac / 125 dc		440 ac / 250 dc	
Tensione di isolamento (Ui)				(V)		500		500		500		500	
Frequenza nominale				(Hz)		50/60		50/60		50/60		50 / 60	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)				(kV)		4		4		4		4	
Categoria di sovratensione				III		III		III		III		III	
Numero di poli				1P, 1P+N		2P		3P, 4P		2P		1P+N	
				2P		3P, 4P		2P		1P+N		2P	
Classe di limitazione dell'energia (curve B e C)				3		3		3 (<16A) 1 (>16A)		3		3	
Potere di interruzione													
Corrente alternata	IEC/EN 60898-1			(A)		4500		6000 ⁽¹⁾		6000		10000 ⁽¹⁾	
				(A)		1 Icn		1 Icn		0,75 Icn		1 Icn	
	IEC/EN 60947-2			(kA)		4,5		6		10		15	
				(kA)		-		-		6		-	
Corrente continua				(kA)		100% Icu		100% Icu		75% Icu		100% Icu	
	Icu (1 polo)			72 V		6		10		-		-	
	Ics			(kA)		6		10		-		-	
	Icu (2 poli in serie) ⁽²⁾			125 V		6		10		10 (15 a 72V)		-	
	Ics			(kA)		6		10		10 (15 a 72V)		-	
	Icu (4 poli in serie)			250 V		4,5		6		-		-	
Collegamento				max sezione cavo		rigido		≤ 1x16 - ≤ 1x10+1x6		≤ 1x16 - ≤ 1x10+1x6		≤ 1x16 - ≤ 1x10+1x6	
				(mm ²) ⁽³⁾		flessibile		≤ 1x10 - ≤ 2x6		≤ 1x10 - ≤ 2x6		≤ 1x10 - ≤ 2x6	
Cacciavite raccomandato:						PZ2		PZ2		PZ2		PZ2	
Numero di manovre elettriche:						10000		10000		10000		8000	
Numero di manovre meccaniche:						20000		20000		20000		20000	
Numero massimo accessori impiegabili:						2 ⁽⁵⁾		2 ⁽⁵⁾		2		-	
Alimentazione monte/valle:						si		si		si		si	
Sezionamento visualizzato:						si		si		si		si	
Posizione di montaggio:						qualsiasi		qualsiasi		qualsiasi		qualsiasi	
Tipo di differenziale:						-		-		-		blocco BD	
Coppia nominale di serraggio:				(Nm)		1,2		1,2		1,2		2	
Grado di protezione:				morsetti		IP20		IP20		IP20		IP20	
				fronte		IP40		IP40		IP40		IP40	
Grado di inquinamento:						2		2		2		2	
Tropicalizzazione:						55°C - UR 95%		55°C - UR 95%		55°C - UR 95%		55°C - RH 95%	
Temperatura di riferimento:				(°C)		30		30		30		30	
Temperatura di impiego:				(°C)		-25 +70 ⁽⁶⁾		-25 +70 ⁽⁶⁾		-25 +70 ⁽⁶⁾		-25 +70 ⁽⁶⁾	
Temperatura di stoccaggio:				(°C)		-40 +70		-40 +70		-40 +70		-40 +70	
Bi-connessione (cavo + pettini a forcella):						no		no		no		si (solo morsetti inferiori)	
Peso:				(g)		135 (per modulo)		135 (per modulo)		135 (per modulo)		115 (per polo)	
Curva						C		C		C		C	
						-		-		-		1	
						2		-		-		2	
						-		-		-		3	
						-		-		-		4	
						6		6		6		6	
						10		10		10		10	
						13		13		13		13	
						16		16		16		16	
						20		20		20		20	
						25		25		25		25	
						32		32		32		32	
						-		-		40		40	
						-		-		-		50	
						-		-		-		63	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	
						-		-		-		-	

⁽¹⁾ Potere di interruzione del singolo polo Icn1=4500A

⁽²⁾ Escluse versioni 1P+N

⁽³⁾ Minima sezione cavo pari a 1mm² per MTC e MT, 1,5mm² per MTHP

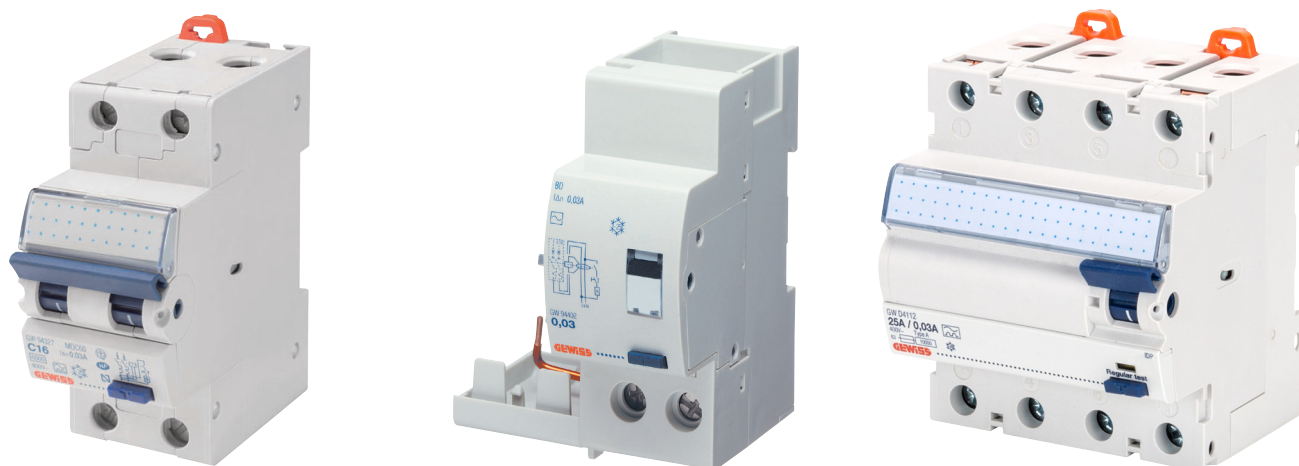
⁽⁴⁾ ≤95mm² con capocorda con attacco contenuto (larghezza di patella di attacco < 17mm)

⁽⁵⁾ Le versioni 1P+N non sono accessoriabili

⁽⁶⁾ Con temperature maggiori di 30°C è previsto declassamento della corrente nominale In

121

Interruttori di protezione differenziale



90 RCD

Interruttori modulari
per protezione
differenziale

Pag. 124

90 RCD

Interruttori magnetotermici differenziali e blocchi differenziali

				INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI							
				IΔn = 30mA				IΔn = 300mA			
											
Icn [A] (EN 61009-1)	Curva	Tipo	In [A]	1P+N	2P	3P	4P	1P+N	2P	3P	4P
				2 mod.	2 mod.	3 mod.	4 mod.	2 mod.	2 mod.	3 mod.	4 mod.
MDC 45											
4500	C	AC	6	GW 94 005	GW 94 025	GW 94 045	GW 94 065	GW 94 015	GW 94 035	GW 94 055	GW 94 075
			10	GW 94 006	GW 94 026	GW 94 046	GW 94 066	GW 94 016	GW 94 036	GW 94 056	GW 94 076
			13	GW 94 011	GW 94 031	GW 94 051	GW 94 071	-	-	-	-
			16	GW 94 007	GW 94 027	GW 94 047	GW 94 067	GW 94 017	GW 94 037	GW 94 057	GW 94 077
			20	GW 94 008	GW 94 028	GW 94 048	GW 94 068	GW 94 018	GW 94 038	GW 94 058	GW 94 078
			25	GW 94 009	GW 94 029	GW 94 049	GW 94 069	GW 94 019	GW 94 039	GW 94 059	GW 94 079
			32	GW 94 010	GW 94 030	GW 94 050	GW 94 070	GW 94 020	GW 94 040	GW 94 060	GW 94 080
		A	6	GW 94 205	GW 94 225	GW 94 245	GW 94 265	GW 94 215	GW 94 235	GW 94 255	GW 94 275
			10	GW 94 206	GW 94 226	GW 94 246	GW 94 266	GW 94 216	GW 94 236	GW 94 256	GW 94 276
			13	GW 94 211	GW 94 231	GW 94 251	GW 94 271	-	-	-	-
			16	GW 94 207	GW 94 227	GW 94 247	GW 94 267	GW 94 217	GW 94 237	GW 94 257	GW 94 277
			20	GW 94 208	GW 94 228	GW 94 248	GW 94 268	GW 94 218	GW 94 238	GW 94 258	GW 94 278
			25	GW 94 209	GW 94 229	GW 94 249	GW 94 269	GW 94 219	GW 94 239	GW 94 259	GW 94 279
			32	GW 94 210	GW 94 230	GW 94 250	GW 94 270	GW 94 220	GW 94 240	GW 94 260	GW 94 280
MDC 60											
6000	C	AC	6	GW 94 105	GW 94 125	GW 94 145	GW 94 165	GW 94 115	GW 94 135	GW 94 155	GW 94 175
			10	GW 94 106	GW 94 126	GW 94 146	GW 94 166	GW 94 116	GW 94 136	GW 94 156	GW 94 176
			13	GW 94 111	GW 94 131	GW 94 151	GW 94 171	-	-	-	-
			16	GW 94 107	GW 94 127	GW 94 147	GW 94 167	GW 94 117	GW 94 137	GW 94 157	GW 94 177
			20	GW 94 108	GW 94 128	GW 94 148	GW 94 168	GW 94 118	GW 94 138	GW 94 158	GW 94 178
			25	GW 94 109	GW 94 129	GW 94 149	GW 94 169	GW 94 119	GW 94 139	GW 94 159	GW 94 179
			32	GW 94 110	GW 94 130	GW 94 150	GW 94 170	GW 94 120	GW 94 140	GW 94 160	GW 94 180
		A	6	GW 94 305	GW 94 325	GW 94 345	GW 94 365	GW 94 315	GW 94 335	GW 94 355	GW 94 375
			10	GW 94 306	GW 94 326	GW 94 346	GW 94 366	GW 94 316	GW 94 336	GW 94 356	GW 94 376
			13	GW 94 311	GW 94 331	GW 94 351	GW 94 371	-	-	-	-
			16	GW 94 307	GW 94 327	GW 94 347	GW 94 367	GW 94 317	GW 94 337	GW 94 357	GW 94 377
			20	GW 94 308	GW 94 328	GW 94 348	GW 94 368	GW 94 318	GW 94 338	GW 94 358	GW 94 378
			25	GW 94 309	GW 94 329	GW 94 349	GW 94 369	GW 94 319	GW 94 339	GW 94 359	GW 94 379
			32	GW 94 310	GW 94 330	GW 94 350	GW 94 370	GW 94 320	GW 94 340	GW 94 360	GW 94 380
		A[IR]	6	-	GW 95 805	-	GW 95 815	-	-	-	-
			10	-	GW 95 806	-	GW 95 816	-	-	-	-
			13	-	GW 95 811	-	GW 95 821	-	-	-	-
			16	-	GW 95 807	-	GW 95 817	-	-	-	-
			20	-	GW 95 808	-	GW 95 818	-	-	-	-
			25	-	GW 95 809	-	GW 95 819	-	-	-	-
			32	-	GW 95 810	-	GW 95 820	-	-	-	-
		A[S]	16	-	-	-	-	-	GW 95 847	-	GW 95 857
			20	-	-	-	-	-	GW 95 848	-	GW 95 858
			25	-	-	-	-	-	GW 95 849	-	GW 95 859
			32	-	-	-	-	-	GW 95 850	-	GW 95 860
		F	6	-	GW 95 935	-	-	-	-	-	-
			10	-	GW 95 936	-	-	-	-	-	-
			13	-	GW 95 941	-	-	-	-	-	-
			16	-	GW 95 937	-	-	-	-	-	-
			20	-	GW 95 938	-	-	-	-	-	-
			25	-	GW 95 939	-	-	-	-	-	-
			32	-	GW 95 940	-	-	-	-	-	-
	B	A	6	GW 95 105	GW 95 125	GW 95 145	GW 95 165	GW 95 115	GW 95 135	GW 95 155	GW 95 175
			10	GW 95 106	GW 95 126	GW 95 146	GW 95 166	GW 95 116	GW 95 136	GW 95 156	GW 95 176
			13	GW 95 111	GW 95 131	GW 95 151	GW 95 171	-	-	-	-
			16	GW 95 107	GW 95 127	GW 95 147	GW 95 167	GW 95 117	GW 95 137	GW 95 157	GW 95 177
			20	GW 95 108	GW 95 128	GW 95 148	GW 95 168	GW 95 118	GW 95 138	GW 95 158	GW 95 178
			25	GW 95 109	GW 95 129	GW 95 149	GW 95 169	GW 95 119	GW 95 139	GW 95 159	GW 95 179
			32	GW 95 110	GW 95 130	GW 95 150	GW 95 170	GW 95 120	GW 95 140	GW 95 160	GW 95 180
		F	6	-	GW 95 975	-	-	-	-	-	-
			10	-	GW 95 976	-	-	-	-	-	-
			13	-	GW 95 981	-	-	-	-	-	-
			16	-	GW 95 977	-	-	-	-	-	-
			20	-	GW 95 978	-	-	-	-	-	-
			25	-	GW 95 979	-	-	-	-	-	-
			32	-	GW 95 980	-	-	-	-	-	-

				INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI DIFFERENZIALI			
				IΔn = 30mA		IΔn = 100mA	IΔn = 300mA
							
Icn [A] (EN 61009-1)	Curva	Tipo	In [A]	2P 2 mod.	3P 3 mod.	2P 2 mod.	2P 2 mod.
MDC 100							
10000	C	AC	6	GW 95 025	GW 95 025 MA*	-	GW 95 035
			10	GW 95 026	GW 95 026 MA*	-	GW 95 036
			13	GW 95 031	GW 95 031 MA*	-	-
			16	GW 95 027	GW 95 027 MA*	-	GW 95 037
			20	GW 95 028	GW 95 028 MA*	-	GW 95 038
			25	GW 95 029	GW 95 029 MA*	-	GW 95 039
		A	32	GW 95 030	GW 95 030 MA*	-	GW 95 040
			6	GW 95 225	GW 95 225 MA*	GW 95 245**	GW 95 235
			10	GW 95 226	GW 95 226 MA*	GW 95 246**	GW 95 236
			13	GW 95 231	GW 95 231 MA*	-	-
			16	GW 95 227	GW 95 227 MA*	GW 95 247**	GW 95 237
			20	GW 95 228	GW 95 228 MA*	GW 95 248**	GW 95 238
		A[IR]	25	GW 95 229	GW 95 229 MA*	GW 95 249**	GW 95 239
			32	GW 95 230	GW 95 230 MA*	GW 95 250**	GW 95 240
			6	GW 95 825	-	-	-
			10	GW 95 826	-	-	-
			13	GW 95 831	-	-	-
			16	GW 95 827	-	-	-
		F	20	GW 95 828	-	-	-
			25	GW 95 829	-	-	-
			32	GW 95 830	-	-	-
			6	GW 95 955	-	-	-
			10	GW 95 956	-	-	-
			13	GW 95 961	-	-	-
		B	16	GW 95 957	-	-	-
			20	GW 95 958	-	-	-
			25	GW 95 959	-	-	-
			32	GW 95 960	-	-	-
			6	GW 95 325	-	GW 95 795	GW 95 335
			10	GW 95 326	-	GW 95 796	GW 95 336
		A	13	GW 95 331	-	GW 95 801	-
			16	GW 95 327	-	GW 95 797	GW 95 337
			20	GW 95 328	-	GW 95 798	GW 95 338
			25	GW 95 329	-	GW 95 799	GW 95 339
			32	GW 95 330	-	GW 95 800	GW 95 340
			6	GW 95 835	-	-	-
		A[IR]	10	GW 95 836	-	-	-
			13	GW 95 841	-	-	-
			16	GW 95 837	-	-	-
			20	GW 95 838	-	-	-
			25	GW 95 839	-	-	-
			32	GW 95 840	-	-	-
		F	6	GW 95 965	-	-	-
			10	GW 95 966	-	-	-
			13	GW 95 971	-	-	-
			16	GW 95 967	-	-	-
			20	GW 95 968	-	-	-
			25	GW 95 969	-	-	-
			32	GW 95 970	-	-	-

* Tensione nominale di impiego pari a 110V ac

** Tensione nominale di impiego pari a 230V ac

		BLOCCHI DIFFERENZIALI								
		BD						BDHP		
										
Tipo	IΔn [mA]	2P		3P		4P		2P	3P	4P
		2 mod.		3,5 mod.		3,5 mod.		4 mod.	6 mod.	6 mod.
		In≤25 A	In≤63 A	In≤25 A	In≤63 A	In≤25 A	In≤63 A	In≤125 A	In≤125 A	In≤125 A
AC	10	GW 94 401	-	-	-	-	-	-	-	-
	30	GW 94 402	GW 94 412	GW 94 442	GW 94 448	GW 94 422	GW 94 432	GW 95 406	GW 95 416	GW 95 426
	300	GW 94 403	GW 94 413	GW 94 443	GW 94 449	GW 94 423	GW 94 433	GW 95 408	GW 95 418	GW 95 428
	500	GW 94 404	GW 94 414	GW 94 444	GW 94 450	GW 94 424	GW 94 434	-	-	-
A	30	GW 94 502	GW 94 512	GW 94 542	GW 94 547	GW 94 522	GW 94 532	GW 95 436	GW 95 446	GW 95 456
	300	GW 94 503	GW 94 513	GW 94 543	GW 94 548	GW 94 523	GW 94 533	GW 95 438	GW 95 448	GW 95 458
	500	GW 94 504	GW 94 514	GW 94 544	GW 94 549	GW 94 524	GW 94 534	-	-	-
A[I/R]	30	GW 94 566		GW 94 595		GW 94 586		-	-	-
A[S]	300	GW 94 563		GW 94 598		GW 94 583		GW 95 468	GW 95 478	GW 95 488
	1000	GW 94 565		GW 94 600		GW 94 585		GW 95 470	GW 95 480	GW 95 490
A req.	300-3000	-		-		-		-	-	GW 95 512

90 RCD

Interruttori differenziali puri

			INTERRUTTORI DIFFERENZIALI PURI			
			2P		4P	
			IDP NA*	IDP	IDP 4P (3M)	IDP
						
In [A]	Tipo	IΔn [mA]	2 mod.*	2 mod.	3 mod.	4 mod.
25	AC	10	-	GW D4 001	-	-
		30	GW D4 617	GW D4 002	GW 94 662	GW D4 102
		100	-	GW D4 003	-	GW D4 103
		300	-	GW D4 004	GW 94 664	GW D4 104
	A	10	-	GW D4 011	-	GW D4 111
		30	GW D4 817	GW D4 012 GW D4 012 MA**	GW 94 867	GW D4 112
		100	-	GW D4 013	-	GW D4 113
		300	-	GW D4 014	GW 94 869	GW D4 114
	A[IR]	30	-	GW D4 202	-	GW D4 217
		300	-	GW D4 203	-	GW D4 218
	F	30	-	GW D4 261	-	GW D4 281
	B	30	-	GW D4 502 ***	-	GW D4 527
		300	-	GW D4 504 ***	-	GW D4 529
40	AC	30	GW D4 627	GW D4 022	GW 94 667	GW D4 122
		100	-	GW D4 023	GW 94 668	GW D4 123
		300	-	GW D4 024	GW 94 669	GW D4 124
		500	-	GW D4 025	GW 94 670	GW D4 125
	A	30	GW D4 827	GW D4 032 GW D4 032 MA**	GW 94 897	GW D4 132
		100	-	GW D4 033	GW 94 898	GW D4 133
		300	-	GW D4 034	GW 94 899	GW D4 134
		500	-	GW D4 035	GW 94 900	GW D4 135
	A[IR]	30	-	GW D4 205	-	GW D4 220
		300	-	GW D4 206	-	GW D4 221
	A[S]	300	-	GW D4 234	-	GW D4 249
		500	-	GW D4 235	-	GW D4 250
	F	30	-	GW D4 265	-	GW D4 285
	B	30	-	GW D4 507 ***	-	GW D4 532
		300	-	GW D4 509 ***	-	GW D4 534
63	AC	30	-	GW D4 042	-	GW D4 142
		100	-	GW D4 043	-	GW D4 143
		300	-	GW D4 044	-	GW D4 144
		500	-	GW D4 045	-	GW D4 145
	A	30	-	GW D4 052 GW D4 052 MA**	-	GW D4 152
		100	-	GW D4 053	-	GW D4 153
		300	-	GW D4 054	-	GW D4 154
		500	-	GW D4 055	-	GW D4 155
	A[IR]	30	-	GW D4 208	-	GW D4 223
		300	-	GW D4 209	-	GW D4 224
	A[S]	300	-	GW D4 237	-	GW D4 252
		500	-	GW D4 238	-	GW D4 253
	F	30	-	GW D4 269	-	GW D4 289
	B	30	-	GW D4 512 ***	-	GW D4 537
		300	-	GW D4 514 ***	-	GW D4 539
80	AC	30	-	GW D4 062	-	GW 94 761 K
		300	-	-	-	GW 94 766 K
	A	30	-	GW D4 072	-	-
100	AC	30	-	-	-	GW 94 777 K
		300	-	-	-	GW 94 779 K
	A	30	-	-	-	GW 94 957 K
		300	-	-	-	GW 94 959 K
	A[IR]	30	-	-	-	GW 95 696 K
125	A[S]	300	-	-	-	GW 94 996 K
		300	-	-	-	GW 95 631
	AC	30	-	-	-	GW 95 633
		30	-	-	-	GW 95 636
		300	-	-	-	GW 95 638
		500	-	-	-	GW 95 639
		300	-	-	-	GW 95 640

* Versione non accessoriabile con contatti ausiliari e bobine di sgancio. Versione accessoriabile con dispositivi di riarmo automatico ReStart RD.

** Tensione nominale di impiego pari a 110V ac

*** 4 Moduli

Dati tecnici - Interruttori magnetotermici differenziali compatti - MDC

TIPO				MDC 45		MDC 60		MDC 100		MDC 100 MA	
											
Norma di riferimento				IEC EN 61009-1 IEC EN 61009-2-1		IEC EN 61009-1 IEC EN 61009-2-1 IEC EN 62423 (tipo F)		IEC EN 61009-1 IEC EN 61009-2-1 IEC EN 62423 (tipo F)		IEC EN 61009-1 IEC EN 61009-2-1	
Corrente nominale (In) (A)				6-32		6-32		6-32		6-32	
Categoria di impiego				A		A		A		A	
Tensione nominale di impiego (Ue) (V ac)				230/400 - 240/415		230/400 - 240/415		230 - 240		110	
Tensione di isolamento (Ui) (V)				500		500		500		500	
Frequenza nominale (Hz)				50/60		50/60		50/60		50/60	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp) (kV)				4		4		4		4	
Categoria di sovratensione				III		III		III		III	
Numero di poli				1P+N, 2P	3P, 4P	1P+N, 2P	3P, 4P	2P, 3P		2P	
Classe di limitazione dell'energia				3	1	3	1	3		3	
Potere di interruzione											
Corrente alternata	IEC/EN 61009-1	Icn	(A)	4500		6000		10000		10000	
		Ics	(A)	1 Icn		1 Icn		0,75 Icn		0,75 Icn	
	IEC/EN 60947-2	Icu	230/240 V (kA)	6	-	10	-	15		15	
		Ics	400/415 V (kA)	-	4, 5	-	6	-		-	
				(kA)		100% Icu	75% Icu	100% Icu	50% Icu		50% Icu
Corrente differenziale nominale di intervento (IΔn) (mA)											
Tipo	AC			30		30		30		30	
				300		300		300		-	
	A			30		30		30		30	
				-		-		100		-	
			300		300		300		300		-
	A[IR]			-		30		30		-	
	A[S]			-		300		-		-	
F			-		30		30		-		
Livello di immunità (8/20 μs) (A)				250		250 (per i tipi AC ed A) 3000 (per tipi A[IR], A[S] e F)		250 (per i tipi AC ed A) 3000 (per tipi A[IR] e F)		250	
Potere di interruzione e chiusura diff. nominale (IΔm) (A)				4500		4500		4500		4500	
Funzionamento indipendente dalla tensione				si		si		si		si	
Collegamento	max sezione cavo (mm²) ⁽¹⁾	rigido		≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10		≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10		≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10		≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10	
		flessibile		≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10		≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10		≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10		≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10	
Numero di manovre elettriche				10000		10000		10000		10000	
Numero di manovre meccaniche				20000		20000		20000		20000	
Numero massimo accessori impiegabili				2		2		2		2	
Alimentazione monte/valle				si		si		si		si	
Sezionamento visualizzato				si		si		si		si	
Posizione di montaggio				qualsiasi		qualsiasi		qualsiasi		qualsiasi	
Coppia nominale di serraggio (Nm)				2		2		2		2	
Cacciavite raccomandato				PZ2		PZ2		PZ2		PZ2	
Grado di protezione	morsetti fronte			IP20		IP20		IP20		IP20	
				IP40		IP40		IP40		IP40	
Grado di inquinamento				2		2		2		2	
Tropicalizzazione				55°C - UR 95%		55°C - UR 95%		55°C - UR 95%		55°C - UR 95%	
Temperatura di riferimento (°C)				30		30		30		30	
Temperatura di impiego (°C)				-25 +60 ⁽²⁾		-25 +60 ⁽²⁾		-25 +60 ⁽²⁾		-25 +60 ⁽²⁾	
Temperatura di stoccaggio (°C)				-40 +70		-40 +70		-40 +70		-40 +70	
Bi-connessione (cavo + pettini a forcella)				si (solo morsetti inferiori)		si (solo morsetti inferiori)		si (solo morsetti inferiori)		si (solo morsetti inferiori)	
Peso per polo (g)				120		120		120		120	
Curva				C		C	B	C	B	C	
Correnti nominali disponibili (In)	(A)			6		6	6	6	6		6
				10		10	10	10	10		10
				13		13	13	13	13		13
				16		16	16	16	16		16
				20		20	20	20	20		20
				25		25	25	25	25		25
				32		32	32	32	32		32

⁽¹⁾ Minima sezione cavo pari a 1mm²

⁽²⁾ Con temperature maggiori di 30°C è previsto declassamento della corrente nominale In

90 RCD

Dati tecnici - Blocchi differenziali - BD e BDHP

TIPO			BD		BDHP	BDHP REGOLABILE	
							
Norma di riferimento			IEC EN 61009-1 Allegato G IEC EN 61009-2-1		IEC EN 61009-1 Allegato G IEC EN 61009-2-1	IEC EN 60947-2 Allegato B	
Corrente nominale (In)	(A)		≤ 25	≤ 63	≤ 125	≤ 125	
Tensione nominale di impiego (Ue)	(V ac)		230/400		230/400	400	
Tensione di isolamento (Ui)	(V)		500		500	500	
Frequenza nominale	(Hz)		50/60		50/60	50	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	(kV)		4		4	4	
Categoria di sovratensione			III		III	III	
Numero di poli			2P, 3P, 4P		2P, 3P, 4P	4P	
Corrente differenziale nominale di intervento (IΔn)			(mA)				
Tipo	AC		10 ⁽¹⁾	-	-	-	
			30	30	30	-	
			300	300	300	-	
			500	500	-	-	
	A		30	30	30	-	
			300	300	300	-	
			500	500	-	-	
	A[IR]		-	30	-	-	
	A[S]		-	300	300	-	
			-	1000	1000	-	
	A[Reg.]		-	-	-	300 - 500 - 1000 - 3000	
	Tempo di intervento regolabile (t)			(ms)		-	0 - 60 - 150
Livello di immunità (8/20 μs)			(A)		250 (per i tipi AC ed A) 3000 (per i tipi A[IR] e A[S])	250 (per i tipi AC ed A) 3000 (per il tipo A[S])	3000
Potere di interruzione e chiusura diff. nominale (IΔm)			(A)		Icn interruttore associato	Icn interruttore associato	Icn interruttore associato
Funzionamento indipendente dalla tensione					si	si	si
Collegamento	sezione cavo (mm²)	rigido	≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10		≤ 1x70 - ≤ 2x25 - ≤ 2x25+1x10	≤ 1x70 - ≤ 2x25 - ≤ 2x25+1x10	
		flessibile	≤ 1x35 - ≤ 2x16 - ≤ 1x16+2x10		≤ 1x50 - ≤ 2x25 - ≤ 3x16	≤ 1x50 - ≤ 2x25 - ≤ 3x16	
Alimentazione monte/valle					si	si	si
Posizione di montaggio					qualsiasi	qualsiasi	qualsiasi
Coppia nominale di serraggio			(Nm)		2	3,5 / 3 (capocorda)	3,5 / 3 (capocorda)
Cacciavite raccomandato					PZ2	PZ2	PZ2
Grado di protezione	morsetti				IP20	IP20	IP20
	fronte				IP40	IP40	IP40
Grado di inquinamento					2	2	2
Tropicalizzazione					55°C - UR 95%	55°C - UR 95%	55°C - UR 95%
Temperatura di riferimento			(°C)		30	30	30
Temperatura di impiego			(°C)		-25 +40	-25 +40	-25 +40
Temperatura di stoccaggio			(°C)		-40 +70	-40 +70	-40 +70
Peso per polo			(g)		100	200	200

⁽¹⁾ Solo per versioni 2P

Dati tecnici - Interruttori differenziali puri - IDP

TIPO		IDP NA	IDP	IDP 4P (3M)	SD K	IDP 125A
						
Norme di riferimento		IEC EN 61008-1 IEC EN 61008-2-1	IEC EN 61008-1 IEC EN 61008-2-1 IEC 62955 (tipo A[EV]) IEC EN 62423 (tipo F e B)	IEC EN 61008-1 IEC EN 61008-2-1	IEC EN 61008-1 IEC EN 61008-2-1	IEC EN 61008-1 IEC EN 61008-2-1
Corrente nominale (In)	(A)	25-40	25-80	25-40	80-100	125
Tensione nominale (Ue)	(V ac)	230 - 240	230/400 - 240/415 110 (per le versioni MA)	400	400 - 415	400
Tensione di isolamento (Ui)	(V)	500	500	500	400	400
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	4	4	4	4	4
Categoria di sovratensione		III	III	III	III	III
Frequenza nominale	(Hz)	50	50/60	50/60	50	50
Numero di poli		2P	2P, 4P	4P	4P	4P
Numero di moduli		2	2 (2P) 4 (4P) 4 (2P/4P tipo A[EV] e B)	3	4	4
Corrente differenziale nominale di intervento (IΔn)	(mA)					
Tipo	AC	-	10 ⁽¹⁾	-	-	-
		30	30	30	30	30
		-	100	100	-	-
		-	300	300	300	300
		-	500	500	-	-
	A	-	10 ⁽¹⁾	-	-	-
		30	30	30	30	30
		-	100	100	-	-
		-	300	300	300	300
		-	500	500	-	500
	IR - Immunità rinforzata	-	30	-	30	-
	EV - veicoli elettrici ⁽²⁾	-	30	-	-	-
	S - Selettivo	-	300	-	300	300
	F	-	30	-	-	-
	B	-	30	-	-	-
	B	-	300	-	-	-
Livello di immunità (8/20μs)	(A)	250	250 (per tipi AC ed A) 3000 (per i tipi A[IR], A[S], A[EV], F e B)	250	250 (per tipi AC ed A) 3000 (per tipi A[IR] e A[S])	200 (per tipi AC ed A) 3000 (per tipo A[S])
Potere di interruzione e chiusura diff. nominale (Idm)	(A)	10 x In (630A min)	10 x In (630A min)	630	800 (80A) - 1000 (100A)	1250
Potere di interruzione e chiusura (Im)	(A)	10 x In (630A min)	10 x In (630A min)	630	800 (80A) - 1000 (100A)	1250
Funzionamento indipendente dalla tensione		si	si	si	si	si
Collegamento	max sezione cavo (mm²) ⁽³⁾	rigido	≤ 1x35 - ≤ 2x16 ≤ 1x16+2x10	≤ 1x35 - ≤ 2x16 ≤ 1x16+2x10	≤ 1x35 - ≤ 2x16 ≤ 1x16+2x10	≤ 35
		flessibile	≤ 1x35 - ≤ 2x16 ≤ 1x16+2x10	≤ 1x35 - ≤ 2x16 ≤ 1x16+2x10	≤ 1x25 ≤ 1x16+1x10 - ≤ 3x6	≤ 35
Numero di manovre elettriche		5000	10000	5000	4000	4000
Numero di manovre meccaniche		10000	20000	10000	10000	10000
Alimentazione monte/valle		si	si	si	si	si
Posizione di montaggio		qualsiasi	qualsiasi	qualsiasi	qualsiasi	qualsiasi
Coppia nominale di serraggio	(Nm)	2	3	2	2	2,5
Cacciavite raccomandato		PZ2	PZ2	PZ2	PZ2	PZ2
Grado di inquinamento		2	2	2	2	2
Resistenza al fuoco		Glow wire Test IEC 60695-2-11 in accordo con IEC 61008-1				
Grado di protezione (interruttore all'interno del quadro)		IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Tropicalizzazione		55°C - UR 95%	55°C - UR 95%	55°C - UR 95%	55°C - UR 95%	55°C - UR 95%
Altitudine di installazione	(m)	≤ 2000	≤ 2000	≤ 2000	≤ 2000	≤ 2000
Temperatura di impiego (Temperatura media giornaliera ≤35°C)	(°C)	-5 +40	-25 +60 ⁽⁴⁾	-25 +40	-25 +40	-25 +40
Temperatura di stoccaggio	(°C)	-40 +70	-40 +70	-40 +70	-35 +60	-35 +60
Bi-conneSSIONE (cavo + pettini a forcella)		NO	SI (morsetti superiori e inferiori)	SI (morsetti superiori e inferiori)	SI (morsetti superiori e inferiori)	SI (morsetti superiori e inferiori)
Indicazione di scatto relè		NO	SI	NO	NO	NO
Peso per apparecchio	(g)	160	175 (2P), 320 (4P) 275 (2P tipo A[EV] e B) 340 (4P tipo A[EV] e B)	280	350	350

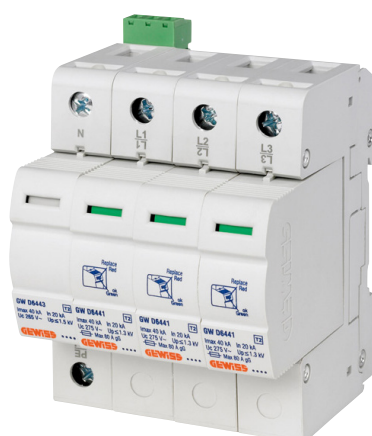
⁽¹⁾ Fino a 25A⁽²⁾ Il tipo A[EV] interviene in caso di correnti di guasto con componente continua maggiore di 6mA⁽³⁾ Minima sezione cavo pari a 1,5mm²⁽⁴⁾ Con temperature maggiori di 40°C è previsto declassamento della corrente nominale In

CORRENTE DI CTO-CTO CONDIZIONATA DIFFERENZIALE NOMINALE IΔC (kA)

Corrente nominale In		25A / 40A (NA)	25A / 40A			63A		80A		100A	125A
Poli		2P	2P	4P	4P (3M)	2P	4P	2P	4P	4P	4P
Fusibile	gG 63A	6	10	10	6	10*	10*	-	-	-	-
	gG 80A	-	-	-	-	10	10	6	10	-	-
	gG 100	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
	gG 125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
Interruttori magnetotermici	MTC 45	-	4,5	-	-	4,5	-	-	-	-	-
	MTC 60	-	6	-	-	6	-	-	-	-	-
	MTC 100	-	10	-	-	10	-	-	-	-	-
	MT 60	-	6	-	-	6	-	-	-	-	-
	MT 100	-	10	-	-	10	-	-	-	-	-
	MT 250	-	10	-	-	10	-	-	-	-	-
	MTHP 160	-	-	-	-	10	-	10	-	10	10
	MTHP 250	-	10	-	-	10	-	-	-	-	-

* Solo interruttori differenziali tipo A[EV], F e B

Accessori modulari



90 AM

Accessori modulari

Pag. 132



90 PV

Prodotti per impianti
fotovoltaici

Pag. 139

Ausiliari ed accessori per interruttori modulari

AUSILIARI ELETTRICI PER INTERRUTTORI MTC / MT / MTHP / MDC

	Contatto ausiliario di posizione aperto/chiuso	Contatto ausiliario di sganciato relè	Contatto ausiliario configurabile di sganciato relè o di posizione aperto/chiuso		Sganciatori a lancio di corrente		Sganciatori di minima tensione (ritardato)		
									
Portata contatti in AC	6 A (230 V) - 3 A (400 V)			Tens. nominale	12-48 V ac/dc	110-125 V dc - 110-415 V ac	230 V ac	24 V ac/dc	48 V ac/dc
Portata contatti in DC	6 A (24 V) - 2 A (60 V) - 1.5 A (110 V) - 1 A (250 V)			1 mod.	GW 96 011	GW 96 012	GW 96 016	GW 96 017	GW 96 018
Tipo contatti	1 in scambio								
0,5 mod.	GW 96 001	GW 96 006	GW 96 009						

AUSILIARI ELETTRICI PER INTERRUTTORI DIFFERENZIALI PURI IDP

	Contatti ausiliari di posizione aperto/chiuso			Contatti ausiliari di sganciato relè		Contatto ausiliario configurabile		Sganciatori a lancio di corrente		
										
Adatto per	IDP 25-80A 2P IDP 25-63A 4P	IDP 4P 3 moduli	IDP 125 A	IDP 25-80A 2P IDP 25-63A 4P	IDP 4P 3 moduli	IDP 25-80A 2P IDP 25-63A 4P	Adatto per	IDP 25-80A 2P IDP 25-63A 4P	IDP 25-80A 2P IDP 25-63A 4P	IDP 4P 3 moduli
Portata contatti in AC	6 A (230 V) 3 A (400 V)	6 A (230 V) 2 A (400 V)	6 A (230 V) 4 A (400 V)	6 A (230 V) 3 A (400 V)	6 A (230 V) 2 A (400 V)	6 A (230 V) 3 A (400 V)	Tens. nominale	12-48 V ac/dc	110-125 V dc 110-415 V ac	230 V ac
Portata contatti in DC	6 A (24 V) - 2 A (60 V) 1.5 A (110 V) - 1 A (250 V)	4 A (24 V) 1 A (110 V)	6 A (24 V) - 3 A (60 V) 1.5 A (110 V) - 1 A (220 V)	6 A (24 V) - 2 A (60 V) 1.5 A (110 V) - 1 A (250 V)	4 A (24 V) 1 A (110 V)	6 A (24 V) - 2 A (60 V) 1.5 A (110 V) - 1 A (250 V)	0,5 mod.	-	-	GW 96 015
Tipo contatti	1 in scambio	1 NA - 1 NC	1 NA - 1 NC	1 in scambio	1 NA - 1 NC	1 in scambio	1 mod.	GW D6 013	GW D6 015	-
0,5 mod.	GW D6 002	GW 96 003	GW 96 008	GW D6 007	GW 96 004	GW D6 010				

AUSILIARI ELETTRICI PER INTERRUTTORI DI MANOVRA SEZIONATORI ACCESSORIABILI

	Contatti ausiliari di posizione aperto/chiuso		Sganciatori a lancio di corrente		Sganciatori di minima tensione (ritardato)		
							
Portata contatti in AC	6 A (230 V) - 3 A (400 V)	Tens. nominale	12-48 V ac/dc	110-125 V dc - 110-415 V ac	230 V ac	24 V ac/dc	48 V ac/dc
Portata contatti in DC	6 A (24 V) - 2 A (60 V) - 1.5 A (110 V) - 1 A (250 V)	1 mod.	GW D6 013	GW D6 015	GW D6 019	GW D6 020	GW D6 021
Tipo contatti	1 in scambio						
0,5 mod.	GW D6 002						

		PETTINI DI COLLEGAMENTO A PUNTALE		PETTINI DI COLLEGAMENTO A FORCELLA		TERMINALE DI CONNESSIONE PER PETTINI A PUNTALE	TAPPI CHIUSURA PER PETTINE	COPRIDENTI PER PETTINI
								
		12 mod.	1 metro	12 mod.	1 metro			5 copridenti
Per MT/MDC/IDP	1P	GW 96 984	GW 96 988	GW 96 992	GW 96 996	GW 96 961	GW 96 963	GW 96 967
	2P	GW 96 985	GW 96 989	GW 96 993	GW 96 997		GW 96 964	
	3P	GW 96 986	GW 96 990	GW 96 994	GW 96 998		GW 96 965	
	4P	GW 96 987	GW 96 991	GW 96 995	GW 96 999		GW 96 966	
		13 mod.	1 metro					
Per MTC	1P (grigio)	GW 96 500	-	-		GW 96 503	-	
	1P (blu)	GW 96 501	-	-			-	
	1P (bianco)	-	GW 96 988	-			-	
		13 mod.						
Tipo arrivo: IDP/MDC/MT 2P Tipo partenze: 11 MTC 1P+N/2P		GW 96 507F		-		-	-	

Protezione

	SCARICATORI DI SOVRATENSIONE										
	LST										POP
											
	TIPO 1+2		TIPO 2				TIPO 1+2	TIPO 2		Per linea telefonica e dati	TIPO 2
	1P+N	3P+N	1P		1P+N	3P+N	Applicazioni fotovoltaiche				1P+N
I _{max} (kA)	230 Vac	400 Vac	230 Vac	400 Vac	230 Vac	400 Vac	1000 Vdc	600 Vdc	1000 Vdc	50 Vdc	230 Vac
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	GW D6 430 1 mod.	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	GW D6 461 2 mod.
20	-	-	-	-	GW D6 407 2 mod.	GW D6 409 4 mod.	-	-	-	-	-
40	-	-	GW D6 411 1 mod.	GW D6 413 1 mod.	GW D6 417 2 mod.	GW D6 419 4 mod.	GW D6 439 3 mod. / I _{imp} =5kA	GW D6 426 3 mod.	GW D6 428 3 mod.	-	-
			GW D6 412*		GW D6 418*	GW D6 420*					
			1 mod.		2 mod.	4 mod.					
65 (I _{imp} =12,5kA)	GW D6 401 2 mod.	GW D6 402 4 mod.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 (I _{imp} =25kA)	GW D6 404* 4 mod.	GW D6 405* 8 mod.	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Con contatto ausiliario

PORTAFUSIBILI SEZIONABILI



In (A)	Dim. fusibile (mm)	1P	1P+N	2P	3P	3P+N
20	8,3x31,5	GW 96 206 1 mod.	GW 96 216 2 mod.	GW 96 301 2 mod.	GW 96 306 3 mod.	GW 96 311 4 mod.
	10,3x38	GW 96 226* 1 mod.	-	GW 96 227* 2 mod.	-	-
32	10,3x38	GW 96 205 1 mod.	GW 96 215 2 mod.	GW 96 302 2 mod.	GW 96 307 3 mod.	GW 96 312 4 mod.
		-	GW 96 220 1 mod.	-	-	-
50	14x51	GW 96 207 1,5 mod.	GW 96 217 3 mod.	GW 96 303 3 mod.	GW 96 308 4,5 mod.	GW 96 313 6 mod.
100	22x58	-	GW 96 218 4 mod.	-	-	GW 96 314 8 mod.

* Per applicazioni in corrente continua

SALVAMOTORI SMT



In (A)	2,5 mod.
0,1-0,16A	GW D6 501
0,16-0,25A	GW D6 502
0,25-0,4A	GW D6 503
0,4-0,63A	GW D6 504
0,63-1A	GW D6 505
1-1,6A	GW D6 506
1,6-2,5A	GW D6 507
2,5-4A	GW D6 508
4-6,3A	GW D6 509
6,3-10A	GW D6 510
9-14A	GW D6 511
13-18A	GW D6 512
17-23A	GW D6 513
23-27A	GW D6 514
25-32A	GW D6 515

RELÈ DIFFERENZIALI A TOROIDE SEPARATO



Tipo A	Tipo B
GW 96 331 3 mod.	GW 96 331B 3 mod.

TOROIDI SEPARATI PER RELÈ DIFFERENZIALI



Diametro (mm)	In max (A)	Tipo A	Tipo B
35	125	GW 96 332	-
	160	-	GW 96 332B
80	400	GW 96 333	-
	320	-	GW96333B
110	630	GW 96 334	-
	450	-	GW96334B
210	1600	GW 96 335	-
	720	-	GW96335B

Comando

INTERRUTTORI DI MANOVRA SEZIONATORI

AC					AC		DC	
Non accessoriabili					Accessoriabili		Non accessoriabili	
								
	1P	2P	3P	4P	2P	4P	2P	4P
In (A)	1 mod.	2 mod.	3 mod.	4 mod.	2 mod.	4 mod.	3,5 mod.	3,5 mod.
25	-	-	-	-	-	-	GW 96 186	-
32	GW 96 104	GW 96 114	GW 96 124	GW 96 134	-	-	-	GW 96 187
40	GW 96 105	GW 96 115	GW 96 125	GW 96 135	GW 96 182	GW 96 192	-	-
63	GW 96 106	GW 96 116	GW 96 126	GW 96 136	GW 96 183	GW 96 193	-	-
80	GW 96 147	GW 96 157	GW 96 167	GW 96 177	-	GW 96 194	-	-
100	GW 96 148	GW 96 158	GW 96 168	GW 96 178	-	-	-	-
125	GW 96 149	GW 96 159	GW 96 169	GW 96 179	-	-	-	-

COMMUTATORI ROTATIVI

Voltmetrici				Amperometrici	Di linea		
							
4 Posizioni				4 Posizioni	2 Posizioni	3 Posizioni	
Caratteristiche	Fase - Neutro	Fase - Fase	Fase - Fase e Fase - Neutro	-	-	0 centrale	Con ritorno a 0
In (A)	3 mod.	3 mod.	3 mod.	3 mod.	3 mod.	3 mod.	3 mod.
16	GW 96 851	GW 96 852	GW 96 853	GW 96 856	GW 96 951	GW 96 952	GW 96 953

INTERRUTTORI SEZIONATORI

INTERRUTTORI NON AUTOMATICI

COMMUTATORI A LEVA

									
	1P	2P	3P	4P	1P	2P	1P	2P	2P (1NA +1NC)
In (A)	1 mod.	1 mod.	1 mod.	1 mod.	1 mod.	1 mod.	1 mod.	1 mod.	1 mod.
16	GW 96 531	GW 96 533	GW 96 535	GW 96 537	GW 96 539	GW 96 541	GW 96 551* GW 96 553**	GW 96 552* GW 96 554**	GW 96 555***
32	GW 96 532	GW 96 534	GW 96 536	GW 96 538	GW 96 540	GW 96 542	-	-	GW 96 556***

* Deviatore (1-2) ** Commutatore 3 posizioni (1-0-2) *** Commutatore 2 posizioni (1-2)

RELÉ MONOSTABILI RLM

						
In (A)		16				
Tensione bobina (V)		8 AC	12 AC	24 AC	230 AC	
TIPO DI CONTATTI	1 NA	1 mod.	GW D6 601	GW D6 602	GW D6 603	GW D6 604
	2 NA	1 mod.	-	-	-	GW D6 624
	4 NA	2 mod.	-	GW D6 632	GW D6 633	GW D6 634
	1 in scambio	1 mod.	GW D6 606	GW D6 608*	GW D6 610*	GW D6 611
	2 in scambio	2 mod.	GW D6 626	GW D6 627	GW D6 629*	GW D6 630
	1 NA + 1 NC	1 mod.	-	GW D6 617	GW D6 618	GW D6 619

* Anche in tensione continua DC.

RELÉ DI CONTROLLO

			
Controllo corrente alternata monofase	Controllo fasi in sistema trifase	Controllo sotto-tensione monofase AC/DC	Controllo sotto-tensione trifase AC
GW 96 906	GW 96 907	GW 96 908	GW 96 909

CONTATTORI CTR


In (A)		20		25		32	40		63	
Tensione bobina (V)		24 ac	230 ac	24 ac/dc	230 ac/dc	12 ac/dc	24 ac/dc	230 ac/dc	24 ac/dc	230 ac/dc
TIPO DI CONTATTI	1 NA	-	GW D6 701 1 mod.	-	-	-	-	-	-	-
	2 NA	GW D6 702 GW D6 741*	GW D6 703 GW D6 742*	GW D6 711 2 mod.	GW D6 712 GW D6 751*	-	-	GW D6 721	-	GW D6 731
		1 mod.	1 mod.					3 mod.		3 mod.
	3 NA	-	GW D6 708	-	GW D6 713 GW D6 752*	-	-	GW D6 722	-	GW D6 732
			2 mod.		2 mod.			3 mod.		3 mod.
	3 NA + 1 NC	-	-	-	GW D6 718	-	-	-	-	GW D6 735
					2 mod.					3 mod.
	4 NA	-	GW D6 709	GW D6 714 GW D6 753*	GW D6 715 GW D6 754*	-	GW D6 723	GW D6 724	GW D6 733	GW D6 734
			2 mod.	2 mod.	2 mod.		3 mod.	3 mod.	3 mod.	3 mod.
	2 NC	-	GW D6 705 GW D6 743*	-	-	-	-	-	-	-
	4 NC	-	-	GW D6 716	GW D6 717	-	-	GW D6 726	-	GW D6 736
				2 mod.	2 mod.			3 mod.		3 mod.
	1 NA + 1 NC	GW D6 706	GW D6 707 GW D6 744*	-	-	-	-	-	-	-
		1 mod.	1 mod.							
	2 NA + 2 NC	-	-	-	-	GW D6 755*	-	GW D6 725	-	-
						2 mod.		3 mod.		

* Versione controllo manuale

RELÈ PASSO-PASSO RLB


In (A)		16			
Tensione bobina (V)		8 ac	12 ac	24 ac	230 ac
TIPO DI CONTATTI	1 NA	1 mod.	GW D6 641	GW D6 642	GW D6 643
	2 NA	1 mod.	-	GW D6 657	GW D6 658
	4 NA	2 mod.	-	GW D6 667	GW D6 668
	1 in scambio	1 mod.	GW D6 646	GW D6 647	GW D6 648
					GW D6 649*
	2 in scambio	2 mod.	-	-	GW D6 663
	1 NA + 1 NC	1 mod.	-	GW D6 652	GW D6 653
					GW D6 654

* In tensione continua DC.

RELÉ GESTIONE CARICHI P-COMFORT

			vers. filare	vers. Zigbee	vers. KNX
In (A)			32	32	32
TIPO DI CONTATTI	1 in scambio	2 mod.	GW D6 916	GW A1 916	GW A9 916

P-COMFORT - ZIGBEE VERSION

Accessori			Kit	
Smart plug (2P+T - 10A)	Attuatori 1 canale	Copriforo ChoruSmart	N. di Smart plug	
			1	2
GW A1 526	GW A1 523	GW 1x 750*	GW A1 911	GW A1 912

* GW 10 750: bianco lucido - GW 12 750: nero satinato
- GW 13 750: natural beige satinato - GW 14 750: titanio lucido - GW 15 750: bianco satinato

DISGIUNTORE BIOCOMFORT

		In (A)	16
Tensione di monitoraggio (V)		5-230 dc	
1 mod.		GW 96 339	

Programmazione

TEMPORIZZATORI

					
			Multifunzione	A ciclo asimmetrico	Luce scale
Tensione bobina (V)			24-240 ac/dc	12-240 ac/dc	230 ac
Portata contatti In (A)			8	8	16
Campo di regolazione			0,05 s - 100 h	0,05 s - 100 h	30 s - 12 min
TIPO DI CONTATTI	1 in scambio	1 mod.	GW 96 814	GW 96 815	-
	1 NA	1 mod.	-	-	GW 96 809

INTERRUTTORI ORARI TMR

								
Analogici				Digitali				
GW D6 771	1 NA (giornaliero)	Senza riserva di carica	1 mod.	GW D6 781	1 NA (settimanale)	Riserva di carica 4 anni	-	1 mod.
GW D6 772	1 NA (giornaliero)	Riserva di carica 150h	1 mod.	GW D6 782	1 in scambio (settimanale)	Riserva di carica 5 anni	NFC	2 mod.
GW D6 773	1 in scambio (giornaliero)	Riserva di carica 150h	2 mod.	GW D6 783	2 in scambio (settimanale)	Riserva di carica 5 anni	NFC	2 mod.
GW D6 776	1 in scambio (settimanale)	Riserva di carica 150h	2,5 mod.					

INTERRUTTORI ASTRONOMICI TMR

				
Senza sonda esterna				
Interruttori astronomici	GW D6 785	1 in scambio	-	2 mod.
	GW D6 786	2 in scambio	NFC	2 mod.
Interruttori combinati orario/ astronomico	GW D6 788	1 in scambio (settimanale)	Bluetooth	2 mod.
	GW D6 789	2 in scambio (settimanale)	Bluetooth	2 mod.

INTERRUTTORE CREPUSCOLARE TMR

			
Con sonda esterna			
GW D6 779	1 NA	1...100 lux	1 mod.

Misura

VOLTMETRI



Digitali

GW 96 867	0-500V	2 mod.
-----------	--------	--------

AMPEROMETRI



Analogici

GW 96 872	Diretta (max 20A)	3 mod.
GW 96 878	Tramite T.A. / 5A	



Digitali

GW 96 879	Tramite T.A. (5-999A)	2 mod.
-----------	-----------------------	--------

CONTATORI DI ENERGIA DIGITALI



Monofase

GW D6 801	40 A	-	-	1 mod.
GW D6 802	40 A	MID	-	
GW D6 803	40 A	MID	Modbus integrato	



Trifase

GW D6 804	Diretta (max 80A)	MID	Modbus integrato	4 mod.
GW D6 805	Tramite T.A. / 5A	MID	Modbus integrato	
GW D6 807	Diretta (max 80A)	MID	-	
GW D6 809	Tramite T.A. / 5A	MID	-	

INTERFACCE DI COMUNICAZIONE



KNX	RS485 MODBUS	LAN-TCP/IP
GW 90 876 1 mod.	GW D6 820 1 mod.	GW D6 821 1 mod.

DISPOSITIVI DI MISURA



Analizzatore di rete

GW 96 899	4 mod.
-----------	--------



Multimetro (V, I)

GW 96 897	2 mod.
-----------	--------



Contaore

GW D6 911	2 mod.
-----------	--------

Segnalazione

SPIE DI SEGNALAZIONE



1 mod.	Un (V)	
Colore LED	12-24-48 ac/dc	230 ac
Rosso	GW 96 586	GW 96 581
Verde	GW 96 587	GW 96 582
Giallo	GW 96 588	GW 96 583
Blu	GW 96 589	GW 96 584
Bianco	GW 96 590	GW 96 585
Doppia (verde/rosso)	-	GW 96 591
Tripla (rosso/rosso/rosso)	-	GW 96 592
Tripla (rosso/verde/giallo)	-	GW 96 598

PULSANTI LUMINOSI (CON LED)



1 mod.	Un (V)		
Tipo di contatto	Colore LED	12-24-48 ac/dc	230 ac
1 NA	Verde	GW 96 570	GW 96 566
1 NC	Rosso	GW 96 571	GW 96 567
1 NA + 1 NC	Verde	-	GW 96 568
1 NA + 1 NC	Rosso	-	GW 96 569

PULSANTI SENZA ILLUMINAZIONE



1 mod.	Un (V)	
Tipo di contatto	Pulsante	230 ac
1 NA	Singolo	GW 96 561
1 NC	Singolo	GW 96 562
1 NA + 1 NC	Singolo	GW 96 563
1 NA + 1 NC	Doppio (grigio/grigio)	GW 96 564
1 NA + 1 NC	Doppio (verde/rosso)	GW 96 565

SUONERIE E RONZATORI



Un (V)		12	230
Suonerie	1 mod.	GW 96 401	-
	2 mod.	-	GW 96 402
	2 mod.	-	GW 96 403
Ronzatori	1 mod.	GW 96 406	-
	2 mod.	-	GW 96 407
	2 mod.	-	GW 96 408
Suoneria + Ronzatore + Trasformatore		2 mod.	GW 96 411

TRASFORMATORI PER SUONERIE (funzionamento intermittente)



P (VA)	Tensione secondario (V)		N. di moduli
	4 + 8 = 12	12 + 12 = 24	
5	GW 96 421	GW 96 422	2 mod.
10	GW 96 423	GW 96 424	
15	GW 96 425	GW 96 426	
30	GW 96 431	GW 96 432	3 mod.
40	GW 96 433	GW 96 434	

TRASFORMATORI DI SICUREZZA (funzionamento continuo)



P (VA)	Tensione secondario (V)		N. di moduli
	12 + 12 = 24	24	
15	GW 96 321	-	3 mod.
25	GW 96 322	-	
40	GW 96 323	-	4 mod.
63	GW 96 324	-	6 mod.
100	-	GW 96 325	8 mod.

Quadri di stringa precablati e dispositivi modulari in corrente continua

QUADRI DI STRINGA PRECABLATI

	2 STRINGHE	
		
Tensione di stringa (V)	600 dc	800 dc
In (A)	25	20
N. moduli quadro	1x12	1x12
N. sezionatori rotat. di manovra bipolari	1	1
N. scaricatori di sovratensione	1	1
N. portafusibili sezionabili	-	-
	GW D9 901	GW D9 906

SEZIONATORI DI MANOVRA



In (A)	Tens. nominale (V)	2P	4P
25	600 DC	GW 96 186	-
		3,5 mod.	
32	1000 DC	-	GW 96 187
			3,5 mod.

SCARICATORI DI SOVRATENSIONE LST



	TIPO 1+2	TIPO 2	
Per applicazioni fotovoltaiche			
I _{max} (kA)	1000 Vdc	600 Vdc	1000 Vdc
40	GW D6 429	GW D6 426	GW D6 428
	3 mod. / I _{imp} =5kA	3 mod.	3 mod.

PORTAFUSIBILI SEZIONABILI



In (A)	Tens. nominale (V)	Dim. fusibile (mm)	1P	2P
20	1000 DC	10,3x38	GW 96 226	GW 96 227
			1 mod.	2 mod.

FUSIBILI



Potere d'interruzione DC (kA)	Tens. nominale (V)	Dim. fusibile (mm)	In (A)	Tipo GPV
30	1000 DC	10,3x38	6	GW 72 131
			8	GW 72 132
			10	GW 72 133
			12	GW 72 134
			16	GW 72 135
			20	GW 72 136

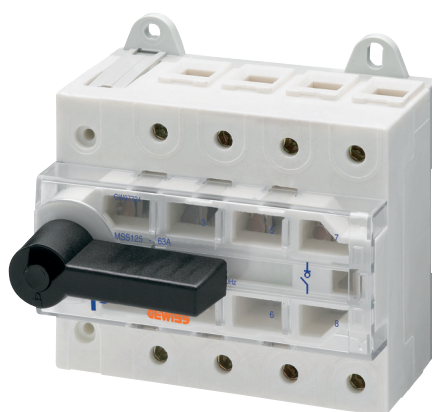
Interruttori scatolati



MSX

Interruttori scatolati
per distribuzione di
potenza

Pag. 142



97 MSS

Interruttori di manovra
sezionatori rotativi

Pag. 151

MSXc - Interruttori scatolati compatti

		MSX 160c				
						
Sganciatore		In [A]	16kA		25kA	
			3P	3P+N	3P	3P+N
MAGNETOTERMICO	Termica regolabile Magnetica fissa	25	GW D9 001	GW D9 011	GW D9 041	GW D9 051
		40	GW D9 002	GW D9 012	GW D9 042	GW D9 052
		63	GW D9 003	GW D9 013	GW D9 043	GW D9 053
		80	GW D9 004	GW D9 014	GW D9 044	GW D9 054
		100	GW D9 005	GW D9 015	GW D9 045	GW D9 055
		125	GW D9 026	GW D9 036	GW D9 066	GW D9 076
		160	GW D9 027	GW D9 037	GW D9 067	GW D9 077

		MSX 250c				
						
Sganciatore		In [A]	16kA		25kA	
			3P	3P+N	3P	3P+N
MAGNETOTERMICO	Termica regolabile Magnetica regolabile	160	GW D9 087	GW D9 097	GW D9 107	GW D9 117
		250	GW D9 088	GW D9 098	GW D9 108	GW D9 118

MSX - Interruttori scatolati

		MSX 125						
								
Sganciatore	In [A]	36kA			65kA			
		3P	3P+N	4P	3P	3P+N	4P	
MAGNETOTERMICO	Termica regolabile Magnetica regolabile	20	GW D9 121	GW D9 131	GW D9 141	GW D9 151	GW D9 161	GW D9 171
		32	GW D9 122	GW D9 132	GW D9 142	GW D9 152	GW D9 162	GW D9 172
		50	GW D9 123	GW D9 233	GW D9 143	GW D9 153	GW D9 263	GW D9 173
		63	GW D9 124	GW D9 134	GW D9 144	GW D9 154	GW D9 164	GW D9 174
		100	GW D9 125	GW D9 135	GW D9 145	GW D9 155	GW D9 165	GW D9 175
		125	GW D9 126	GW D9 136	GW D9 146	GW D9 156	GW D9 166	GW D9 176
	Magnetica regolabile	20	GW D9 201	-	GW D9 211	-	-	-
		32	GW D9 202	-	GW D9 212	-	-	-
		63	GW D9 204	-	GW D9 214	-	-	-
		100	GW D9 205	-	GW D9 215	-	-	-
		125	GW D9 206	-	GW D9 216	-	-	-
	TMG	100	-	-	GW D9 195	-	-	-
		125	-	-	GW D9 196	-	-	-

		In [A]	MSX 160 - MSX 250					
								
Sganciatore			36kA			65kA		
			3P	3P+N	4P	3P	3P+N	4P
MAGNETOTERMICO	Termica regolabile Magnetica regolabile	160	GW D9 127	GW D9 137	GW D9 147	GW D9 157	GW D9 167	GW D9 177
		250	GW D9 128	GW D9 148	GW D9 138	GW D9 158	GW D9 178	GW D9 168
	Magnetica regolabile	160	GW D9 207	-	GW D9 217	-	-	-
		250	GW D9 208	-	GW D9 218	-	-	-
	TMG	160	-	-	GW D9 197	-	-	-
		250	-	-	GW D9 198	-	-	-

		MSX 400							
									
Sganciatore	In [A]	36kA			50kA			85kA	
		3P	3P+N	4P	3P	3P + N	4P	3P	4P
MAGNETOTERMICO	400	GW D9 361	GW D9 362	GW D9 363	GW D9 365	GW D9 366	GW D9 367	GW D9 368	GW D9 370

MSXE - Interruttori scatolati elettronici

		MSXE 160 - MSXE 250								
										
Sganciatore		In [A]	36kA			65kA			125kA	
			3P	3P+N	4P	3P	3P+N	4P	3P	4P
ELETTRONICO	LSI	40	GW D9 302	GW D9 312	GW D9 322	GW D9 332	GW D9 342	GW D9 352	GW D9 502	GW D9 522
		125	GW D9 306	GW D9 316	GW D9 326	GW D9 336	GW D9 346	GW D9 356	GW D9 506	GW D9 526
		160	GW D9 307	GW D9 317	GW D9 327	GW D9 337	GW D9 347	GW D9 357	GW D9 507	GW D9 527
		250	GW D9 308	GW D9 318	GW D9 328	GW D9 338	GW D9 348	GW D9 358	GW D9 508	GW D9 528

		MSXE 400 - MSXE 630										
												
Sganciatore		In [A]	36kA			50kA			70kA		85kA	
			3P	3P+N	4P	3P	3P+N	4P	3P	4P	3P	4P
ELETTRONICO	LSI	250	-	-	GW D9 329	-	-	GW D9 359	-	-	-	GW D9 389
		400	GW D9 371	GW D9 372	GW D9 373	GW D9 375	GW D9 376	GW D9 377	-	-	GW D9 531	GW D9 533
		630	GW D9 381	GW D9 382	GW D9 383	GW D9 385	GW D9 386	GW D9 387	GW D9 535	GW D9 537	-	-
	LSIG	400	-	-	GW D9 374	-	-	GW D9 378	-	-	-	GW D9 534
		630	-	-	GW D9 384	-	-	GW D9 388	-	GW D9 538	-	-

		MSXE 1000					
							
Sganciatore		In [A]	50kA			70kA	
			3P	3P+N	4P	3P	4P
ELETTRONICO	LSI	800	GW D9 401	GW D9 402	GW D9 403	GW D9 561	GW D9 563
		1000	GW D9 406	GW D9 407	GW D9 408	GW D9 565	GW D9 567
	LSIG	800	-	-	GW D9 404	-	GW D9 564
		1000	-	-	GW D9 409	-	GW D9 568

		MSXE 1250 - MSXE 1600					
							
Sganciatore		In [A]	Terminali	50kA		70kA	
				3P	4P	3P	4P
ELETTRONICO	LSI	1250	anteriori	GW D9 411*	GW D9 415*	GW D9 581	GW D9 583
			posteriori	GW D9 412*	GW D9 416*	GW D9 585	GW D9 587
		1600	anteriori	GW D9 421*	GW D9 425*	-	-
			posteriori	GW D9 422*	GW D9 426*	-	-
	LSIG	1250	anteriori	-	GW D9 417*	-	GW D9 584
			posteriori	-	GW D9 418*	-	GW D9 588
		1600	anteriori	-	GW D9 427*	-	-
			posteriori	-	GW D9 428*	-	-

* Aggiungendo la lettera B alla fine dei codici GW proposti in tabella MSXE 1250 - MSXE 1600, si ottengono le corrispondenti versioni con interblocco meccanico

MSXD - Interruttori scatolati magnetotermici differenziali

		MSXD 125				
						
Sganciatore		In [A]	3P		3P+N	
			25kA	36kA	25kA	36kA
MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE	Termica regolabile Magnetica fissa Differenziale regolabile	20	GW D9 241	GW D9 261	GW D9 551	GW D9 571
		32	GW D9 242	GW D9 262	GW D9 552	GW D9 572
		50	GW D9 243	GW D9 263	GW D9 553	GW D9 573
		63	GW D9 244	GW D9 264	GW D9 554	GW D9 574
		100	GW D9 245	GW D9 265	GW D9 555	GW D9 575
		125	GW D9 246	GW D9 266	GW D9 556	GW D9 576

		MSXD 160 - MSXD 250				
						
Sganciatore	In [A]	3P		3P+N		
		25kA	36kA	25kA	36kA	
MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE	Termica regolabile Magnetica fissa Differenziale regolabile	160	GW D9 247	GW D9 267	GW D9 557	GW D9 277
		250	GW D9 248	GW D9 268	GW D9 558	GW D9 278

MSXM - Interruttori scatolati di manovra sezionatori

		MSXM									
		MSXM 160c		MSXM 250c		MSXM 400 - MSXM 630		MSXM 1000		MSXM 1250 - MSXM 1600	
											
In [A]	Terminali	3P	4P	3P	4P	3P	4P	3P	4P	3P	4P
160	anteriori	GW D9 441	GW D9 442	-	-	-	-	-	-	-	-
250	anteriori	-	-	GW D9 443	GW D9 444	-	-	-	-	-	-
400	anteriori	-	-	-	-	GW D9 445	GW D9 446	-	-	-	-
630	anteriori	-	-	-	-	GW D9 447	GW D9 448	-	-	-	-
800	anteriori	-	-	-	-	-	-	GW D9 449	GW D9 450	-	-
1000	anteriori	-	-	-	-	-	-	GW D9 451	GW D9 452	-	-
1250	anteriori	-	-	-	-	-	-	-	-	GW D9 453*	GW D9 454*
	posteriori	-	-	-	-	-	-	-	-	GW D9 459*	GW D9 460*
1600	anteriori	-	-	-	-	-	-	-	-	GW D9 455*	GW D9 456*
	posteriori	-	-	-	-	-	-	-	-	GW D9 457*	GW D9 458*

* Aggiungendo la lettera B alla fine dei codici GW si ottengono le corrispondenti versioni con interblocco meccanico

Dati tecnici - Interruttori automatici scatolati MSX

TIPO			MSX 160c		MSX 250c		MSX 125		MSX 160 - MSX 250		MSXE 160 - MSXE 250			
														
Norma di riferimento			IEC EN 60947-2		IEC EN 60947-2		IEC EN 60947-2		IEC EN 60947-2		IEC EN 60947-2			
Corrente nominale (In)			(A)	25, 40, 63, 80, 100, 125, 160		160, 250		20, 32, 50, 63, 100, 125		125, 160, 250		40, 125, 160, 250		
Categoria di impiego			A		A		A		A		A			
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3 secondi (Icw)			(kA)	-		-		-		-		-		
Numero di poli			3P, 3P+N		3P, 3P+N		3P, 3P+N, 4P		3P, 3P+N, 4P		3P, 3P+N, 4P			
Frequenza nominale			(Hz)	50/60		50/60		50/60		50/60		50/60		
Tensione nominale di impiego (Ue)			(V)	525 ac - 250 dc		525 ac - 250 dc		690 ac - 250 dc		690 ac - 250 dc		690 ac		
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)			(kV)	8		8		8		8		8		
Categoria di sovratensione			IV		IV		IV		IV		IV			
Tensione nominale di isolamento (Ui)			(V)	690		800		800		800		800		
Potere di interruzione estremo (Icu)														
Corrente alternata	220/240V	(kA)	25	35	25	35	50	85	65	85	65	85	150	
	400/415V	(kA)	16	25	16	25	36	65	36	65	36	65	125	
	440V	(kA)	10	15	10	15	25	50	25	50	25	50	120	
	525V	(kA)	6	7,5	6	7,5	22	25	25	25	25	25	45	
	690V	(kA)	-	-	-	-	6	6	7,5	7,5	7,5	7,5	20	
Corrente continua	250V	(kA)	13	20	13	15	25	40	40	40	-	-	-	
Potere di interruzione di servizio (Ics)														
Corrente alternata	220/240V	(kA)	13	18	13	27	50	85	65	85	65	85	150	
	400/415V	(kA)	8	13	8	19	36/30	36/33	36	36	36	36	85	
	440V	(kA)	5	7,5	5	12	25	25	25	25	25	25	80	
	525V	(kA)	3	4	3	6	22	22	25	25	25	25	45	
	690V	(kA)	-	-	-	-	6	6	7,5	7,5	7,5	7,5	15	
Corrente continua	250V	(kA)	7	10	7	12	19	40	40	40	-	-	-	
Tipo di protezione			Termica regolabile Magnetica fissa		Termica regolabile Magnetica regolabile		Termica regolabile Magnetica regolabile		Termica regolabile Magnetica regolabile		Elettronica LSI			
Esecuzioni			Fisso		Fisso		Fisso Rimovibile		Fisso Rimovibile		Fisso Rimovibile¹			
Montaggio su guida DIN tramite accessorio			si		si		si		si		no			
Posizione di montaggio			qualsiasi		qualsiasi		qualsiasi		qualsiasi		qualsiasi			
Alimentazione monte/valle			si		si		si		si		si			
Terminali	Anteriori per cavi (FW)		• (20A÷100A)		-		○		-		-			
	Anteriori (FC)		• (125-160A)		•		•		•		•			
	Anteriori prolungati (FB)		○ (63÷160A)		○		○		○		○			
	Anteriori prolungati divaricati (FB)		○ (63÷160A)		○		-		-		-			
	Posteriori (RC)		○ (63÷160A)		○		○		○		○			
Durata elettrica (415V AC)		(n. cicli)	14.000 (≤125A) 10.000 (160A)		6.000		30.000		20.000 (MSX 160) 10.000 (MSX 250)		10.000			
Durata meccanica		(n. cicli)	20.000		18.000		30.000		30.000		30.000			
Accessoriabile con comando motore			no		si		si		si		si			
Tipo di interblocco			-		A leva / A filo		A leva / A filo		A leva / A filo		A leva / A filo			
Temperatura di impiego			(°C)	-5 +65		-5 +65		-5 +65		-5 +65		-5 +65		
Temperatura di riferimento			(°C)	50		50		50		50		40		
Temperatura di stoccaggio			(°C)	-20 +65		-20 +65		-20 +65		-20 +65		-20 +65		
Tropicalizzazione			65°C – UR 95%		65°C – UR 95%		65°C – UR 95%		65°C – UR 95%		65°C – UR 95%			
Dimensioni	Larghezza (3P / 4P)	(mm)	75 / 100		105 / 140		90 / 120		105 / 140		105 / 140			
	Altezza	(mm)	130		165		155		165		165			
	Profondità	(mm)	68		68		68		68		103			
Peso (3P / 4P)		(kg)	0,8 / 1		1,5 / 1,9		1,1 / 1,4		1,5 / 1,9		2,3 / 3,1			

Legenda:

- fornito di serie ¹ max 225A
- opzionale ² max 536A
- non disponibile

MSX 400			MSXE 400			MSXE 630			MSXE 1000			MSXE 1250		MSXE 1600	
															
IEC EN 60947-2			IEC EN 60947-2			IEC EN 60947-2			IEC EN 60947-2			IEC EN 60947-2		IEC EN 60947-2	
400			250, 400			630			800		1000	1250		1600	
A			B			A			B	A		B		B	
-			5			-			10	-		15		20	
3P, 3P+N, 4P			3P, 3P+N, 4P			3P, 3P+N, 4P			3P, 3P+N, 4P			3P, 4P		3P, 4P	
50/60			50/60			50/60			50/60			50/60		50/60	
690 ac - 250 dc			690 ac			690 ac			690 ac			690 ac		690 ac	
8			8			8			8			8		8	
IV			IV			IV			IV			IV		IV	
800			800			800			800			800		800	
50	85	100	50	85	100	50	85	100	85	85	100	85	100	85	
36	50	85	36	50	85	36	50	70	50	50	70	50	70	50	
30	45	80	25	45	80	25	45	65	50	45	65	45	65	45	
22	30	30	15	30	30	15	30	30	30	30	35	30	45	30	
15	20	20	10	20	20	10	20	20	20	20	25	20	25	20	
40	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50	85	85	50	85	85	50	85	85	85	65	75	65	75	65	
36	50	85	36	50	85	36	50	50	50	38	50	38	50	38	
30	45	80	25	45	80	25	45	50	50	34	50	34	50	34	
22	30	30	15	30	30	15	30	30	30	23	30	23	34	23	
15	15	15	10	15	15	10	15	15	20	15	20	15	20	15	
40	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Termica regolabile Magnetica regolabile			Elettronica LSI Elettronica LSI ²			Elettronica LSI Elettronica LSI ²			Elettronica LSI Elettronica LSI ²			Elettronica LSI Elettronica LSI ²		Elettronica LSI Elettronica LSI ²	
Fisso Rimovibile			Fisso Rimovibile ²			Fisso Rimovibile ²			Fisso, Rimovibile	Fisso		Fisso		Fisso	
no			no			no			no			no		no	
qualsiasi			qualsiasi			qualsiasi			qualsiasi			qualsiasi		qualsiasi	
si			si			si			si			si		si	
-			-			-			-	-		-		-	
●			●			●			●	-		-		-	
○			○			○			○	●		●		●	
○			○			○			-	-		-		-	
○			○			○			○	○		●		●	
4.500			4.500			4.500			4.000			4.000		2.000	
15.000			15.000			15.000			10.000			5.000		5.000	
si			si			si			si			si		si	
A leva / A filo			A leva / A filo			A leva / A filo			A leva / A filo			A filo		A filo	
-5 +65			-5 +65			-5 +65			-5 +65			-5 +65		-5 +65	
50			40			40			40			40		40	
-20 +65			-20 +65			-20 +65			-20 +65			-20 +65		-20 +65	
65°C – UR 95%			65°C – UR 95%			65°C – UR 95%			65°C – UR 95%			65°C – UR 95%		65°C – UR 95%	
140 / 185			140 / 185			140 / 185			210 / 280			210 / 280		210 / 280	
260			260			260			273			370		370	
103			103			103			103			120		140	
4,3 / 5,6			4,3 / 5,7			5 / 6,5			9,1 / 12,3	11 / 14,8		19,8 / 25		27 / 35	

Dati tecnici - Interruttori di manovra sezionatori scatolati MSXM

TIPO		MSXM 160c	MSXM 250c	MSXM 400 - MSXM 630
				
Norma di riferimento		IEC EN 60947-3	IEC EN 60947-3	IEC EN 60947-3
Corrente ininterrotta nominale (Iu)	(A)	160	250	400, 630
Categoria di impiego		AC-23A DC-22A	AC-23A DC-22A	AC-23A DC-22A
Numero di poli		3P, 4P	3P, 4P	3P, 4P
Frequenza nominale	(Hz)	50/60	50/60	50/60
Tensione nominale di impiego (Ue)	(V)	690 ac - 250 dc	690 ac - 250 dc	690 ac - 250 dc
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	(kV)	8	8	8
Categoria di sovratensione		IV	IV	IV
Tensione nominale di isolamento (Ui)	(V)	690	800	800
Potere di chiusura nominale in corto-circuito (Icm)	(kA)	2,8	6	9
Corrente ammissibile di breve durata per 0,3 secondi (Icw)	(kA)	2	3	5
Esecuzioni	(kA)	Fisso	Fisso	Fisso Rimovibile ¹
Montaggio su guida DIN tramite accessorio		si	si	no
Posizione di montaggio		qualsiasi	qualsiasi	qualsiasi
Alimentazione monte/valle		si	si	si
Terminali	Anteriori per cavi (FW)	-	-	-
	Anteriori (FC)	•	•	•
	Anteriori prolungati (FB)	○	○	○
	Anteriori prolungati divaricati (FB)	○	○	○
	Posteriori (RC)	○	○	○
Durata elettrica (415V AC)	(n. cicli)	10.000	6.000	4.500
Durata meccanica	(n. cicli)	20.000	18.000	15.000
Accessoriabile con comando motore		no	si	si
Tipo di interblocco		-	A leva / A filo	A leva / A filo
Temperatura di impiego	(°C)	-5 +65	-5 +65	-5 +65
Temperatura di riferimento	(°C)	50	50	50
Temperatura di stoccaggio	(°C)	-20 +65	-20 +65	-20 +65
Tropicalizzazione		65°C – UR 95%	65°C – UR 95%	65°C – UR 95%
Dimensioni	Larghezza (3P / 4P)	(mm) 75 / 100	105 / 140	140 / 185
	Altezza	(mm) 130	165	260
	Profondità	(mm) 68	68	103
Peso (3P / 4P)	(kg)	0,7 / 0,9	1,5 / 1,9	4,2 / 5,6 (MSXM 400) 4,4 / 5,8 (MSXM 630)

Legenda:

- fornito di serie
 - opzionale
 - non disponibile
- ¹ max 536A

MSXM 1000		MSXM 1250	MSXM 1600
			
IEC EN 60947-3		IEC EN 60947-3	IEC EN 60947-3
800	1000	1250	1600
AC-23A DC-22A		AC-23A DC-22A	AC-23A DC-22A
3P, 4P		3P, 4P	3P, 4P
50/60		50/60	50/60
690 ac - 250 dc		690 ac - 250 dc	690 ac - 250 dc
8		8	8
IV		IV	IV
800		800	800
17		32	45
10		15	20
Fisso, Rimovibile	Fisso	Fisso	Fisso
no		no	no
qualsiasi		qualsiasi	qualsiasi
si		si	si
-	-	-	-
•	-	-	-
o	•	•	•
-	-	-	-
o	o	-	•
4.000		4.000	2.000
10.000		5.000	5.000
si		si	si
A leva / A filo		A filo	A filo
-5 +65		-5 +65	-5 +65
50		50	50
-20 +65		-20 +65	-20 +65
65°C – UR 95%		65°C – UR 95%	65°C – UR 95%
210 / 280		210 / 280	210 / 280
273		370	370
103		120	140
8,5 / 11,5	10,4 / 14	18,2 / 23,4	24,9 / 32,9

Dati tecnici - Interruttori magnetotermici differenziali scatolati MSXD

TIPO		MSXD 125		MSXD 160 - MSXD 250		
						
Norma di riferimento		IEC 60947-1 IEC 60947-2 IEC 60755		IEC 60947-1 IEC 60947-2 IEC 60755		
Corrente nominale (In)	(A)	20, 32, 50, 63, 100, 125		160, 250		
Categoria di impiego		A		A		
Numero di poli		3P, 3P+N		3P, 3P+N		
Frequenza nominale	(Hz)	50/60		50/60		
Tensione nominale di impiego (Ue)	(V)	525 ac		525 ac		
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	(kV)	8		8		
Categoria di sovratensione		IV		IV		
Tensione nominale di isolamento (Ui)	(V)	525		525		
Potere di interruzione estremo (Icu)						
Corrente alternata	220/240V	(kA)	35	50	35	65
	400/415V	(kA)	25	36	25	36
	440V	(kA)	15	25	15	25
	525V	(kA)	8	22	10	25
Potere di interruzione di servizio (Ics)						
Corrente alternata	220/240V	(kA)	27	50	27	65
	400/415V	(kA)	19	36/30	19	36
	440V	(kA)	12	25	12	25
	525V	(kA)	6	22	7,5	25
Tipo di protezione		Termica regolabile Magnetica fissa		Termica regolabile Magnetica fissa		
Esecuzioni		Fisso		Fisso		
Montaggio su guida DIN tramite accessorio		si		si		
Posizione di montaggio		qualsiasi		qualsiasi		
Alimentazione monte/valle		si		si		
Terminali	Anteriori per cavi (FW)	o		-		
	Anteriori (FC)	•		•		
	Anteriori prolungati (FB)	o		o		
	Anteriori prolungati divaricati (FB)	-		-		
	Posteriori (RC)	o		o		
Durata elettrica (415V AC)	(n. cicli)	30.000		10.000		
Durata meccanica	(n. cicli)	30.000		10.000		
Accessoriabile con comando motore		si		si		
Tipo di interblocco		-		-		
Temperatura di impiego	(°C)	-5 +65		-5 +65		
Temperatura di riferimento	(°C)	50		50		
Temperatura di stoccaggio	(°C)	-20 +65		-20 +65		
Tropicalizzazione		65°C – UR 95%		65°C – UR 95%		
Dimensioni	Larghezza (3P / 4P)	(mm)	68 / 120		68 / 140	
	Altezza	(mm)	155		165	
	Profondità	(mm)	68		68	
Peso	(kg)	1,4		1,9		

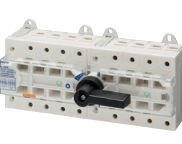
Legenda:

- fornito di serie
- opzionale
- non disponibile

Coordinamento tra interruttori di manovra sezionatori e interruttori automatici - 400/415V ac

SEZIONATORI DI MANOVRA										
INTERRUTTORI AUTOMATICI	SERIE	Icu [kA]	MSXM 160c	MSXM 250c	MSXM 400	MSXM 630	MSXM 1000 (800A)	MSXM 1000 (1000A)	MSXM 1250	MSXM 1600
	MSX 160c	16	16							
		25	25							
	MSX 250c	16		16						
		25		25						
		25		25						
	MSX/E/D 160	36		36						
		65		36						
		25		25						
	MSX/E/D 250	36		36						
		65		36						
		36		36						
	MSX/E 400	36			36					
		50			50					
		85			85					
	MSX/E 630	36				36				
		50				50				
		70				70				
	MSXE 1000 (800A)	50					50			
		70					70			
	MSXE 1000 (1000A)	50						50		
		70						70		
	MSXE 1250	50							50	
		70							70	
	MSXE 1600	50								50

Interruttori di manovra sezionatori rotativi

INTERRUTTORI DI MANOVRA SEZIONATORI										
	MSS 125		MSS 160		MSS 250		MSS 630		MSS 125 COMMUTATORE (I O II)	MSS ATS 160 COMMUTATORE AUTOMATICO
										
In [A]	3P	4P	3P	4P	3P	4P	3P	4P	4P	4P
63	GW 97 721	GW 97 724	-	-	-	-	-	-	GW 97 758	GW 97 762
100	GW 97 722	GW 97 725	-	-	-	-	-	-	GW 97 760	GW 97 764
125	GW 97 723	GW 97 726	-	-	-	-	-	-	GW 97 761	-
160	-	-	GW 97 727	GW 97 728	-	-	-	-	-	GW 97 767
250	-	-	-	-	GW 97 729	GW 97 730	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	GW 97 731	GW 97 733	-	-
630	-	-	-	-	-	-	GW 97 732	GW 97 734	-	-

MANOVRE ROTATIVE RINVIATE - IP 65



MSS 125 - MSS 160		MSS 250 - MSS 630		MSS 125 - COMMUTATORE (I O II)
Maniglia nera	Maniglia rossa	Maniglia nera	Maniglia rossa	Maniglia nera
GW 98 521	GW 98 524	GW 98 522	GW 98 525	GW 98 523

Nota: tutte le manovre rotative sono comprensive di asta di rinvio.

MANIGLIE DI RICAMBIO

			
MSS 125	MSS 160	MSS 250 - MSS 630	MSS 125 - COMMUTATORE (I O II)
GW 98 526	GW 98 527	GW 98 528	GW 98 529

CONTATTI AUSILIARI

			
MSS 125 - MSS 160	MSS 250 - MSS 630	MSS 125 - COMMUTATORE (I O II)	MSS 160 ATS - COMMUTATORE AUTOMATICO
GW 98 514	GW 98 515	GW 98 516	GW 97 774

COPRIMORSETTI (1 CODICE = 1 PEZZO)



MSS 160	MSS 250		MSS 630		MSS 160 ATS COMMUTATORE AUTOMATICO
3P - 4P	3P	4P	3P	4P	4P
GW 98 508	GW 98 509	GW 98 510	GW 98 511	GW 98 512	GW 97 773

Quadri elettrici di distribuzione



47 CVX 160 I

Quadri da incasso fino a 160 A

Pag. 156



47 CVX 160 E

Quadri da parete fino a 160 A con telaio estraibile

Pag. 158



QDX 630 L

Quadri componibili fino a 630 A - IP43

Pag. 160



QDX 630 H

Quadri monoblocco e componibili fino a 630 A - IP55

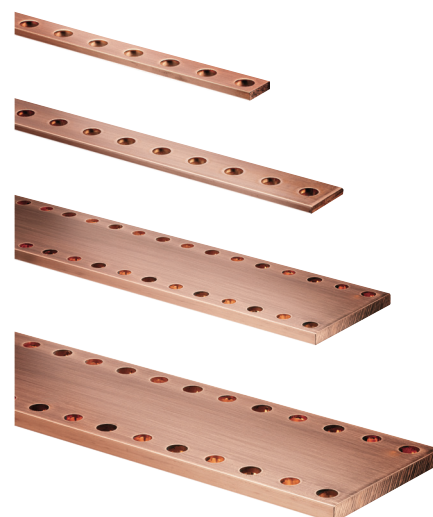
Pag. 168



QDX 1600 H

Armadi componibili fino a 1600 A - IP55

Pag. 176



BUSBAR

Sistemi di distribuzione per quadri

Pag. 182

Caratteristiche generali

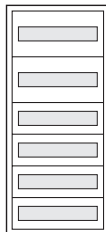
QUADRI E ARMADI DI DISTRIBUZIONE

	 CVX 160I	 CVX 160E	 QDX 630L	 QDX 630H	 QDX 1600H
Corrente nominale In (A)	160	160	400 (parete) 630 (pavimento)	250 (parete) 630 (pavimento)	1600
Struttura	monoblocco (pannelli e guide DIN inclusi)	monoblocco	componibile	monoblocco (parete) componibile (pavimento)	componibile
Versione	incasso	parete	parete e pavimento	parete e pavimento	pavimento
Vano cavi esterno			Si	Si	Si
Telaio estraibile	Si	Si			
Grado di protezione (IP)	30-40	30-40-55-65	30-43	30-55	30-55
Pannelli frontali	plastica	plastica	metallo	metallo	metallo
Altezze funzionali (mm)	600 - 800 - 1000	600 - 800 - 1000 - 1200	1000 - 1200 1600 - 1800 - 2000	1000 - 1200 1600 - 1800 - 2000	1800 - 2000
Larghezze funzionali (mm)	600	600	300 - 600 - 850 (parete) 400 - 600 - 850 (pavimento)	600 - 850 - 600+200 (parete) 400 - 600 - 850 - 600+300 (pavimento)	400 - 600 - 850 - 600+300
Profondità funzionali (mm)	105	140 (senza porta) 170 (porta piena) 180 (porta vetro)	200 - 300	200 - 300 (parete) 250 - 400 (pavimento)	600 - 800
Forme di segregazione	1	1	1 - 2a	1 (parete) 1 - 2a (pavimento)	1-2a



47 CVX 160 I

Quadri CVX 160 I

STRUTTURE CVX 160 I				
QUADRI PREASSEMBLATI GIÀ COMPLETI DI GUIDE DIN E PANNELLI FRONTALI CON ACCESSORI DI FISSAGGIO				
STRUTTURE				
DIM. FUNZIONALI (BxH)	600x600 mm	600x800 mm	600x1000 mm	
CARATTERISTICHE GENERALI In: fino a 160A Capacità: 24 moduli* per fila Installazione: ambienti interni Colore: Grigio RAL 7035	N. MODULI EN 50022 (17,5 mm)			
	96	120	144	
N. file x N. moduli	4 file x 24 moduli	5 file x 24 moduli	6 file x 24 moduli	
				
Altezza dei pannelli finestrati:	(mm)	150	200 (prima fila) 150 (le restanti file)	200 (prime due file) 150 (le restanti file)
IP 30	 senza porta	GW 47 072	GW 47 073	GW 47 074
IP 40	 porta vetro	GW 47 082	GW 47 083	GW 47 084
	 porta piena	GW 47 087	GW 47 088	GW 47 089

* moduli EN 50022 (17,5 mm)

CONFIGURAZIONE PER QUADRI CVX 160 I

Altezza pannelli frontali (mm)	PANNELLI FRONTALI			KIT GUIDE DIN		
	Pannelli finestrati	Pannelli pieni	Coppia di cerniere	Guida EN 50022	Guida doppia EN 50022 (alluminio)	Guida EN 50035
50	-	GW 47 173	-	-	-	-
150	GW 47 178	GW 47 174	GW 47 191	GW 47 251	GW 47 252	GW 47 253
200	GW 47 179	GW 47 175				

COMPLEMENTI TECNICI

Barra di terra	Supporti canalette per cablaggio	Dadi in gabbia	Mascherina coprimoduli	Tasca portadocumento	Serratura di sicurezza a chiave
					
GW 47 193	GW 47 194 E	GW 47 195	GW 47 291	GW 46 447	GW 47 192

PORTE DI RICAMBIO

Altezza funzionale del quadro (mm)	solo per IP 40	
	porta vetro	porta piena
		
600	GW 47 116	GW 47 121
800	GW 47 117	GW 47 122
1000	GW 47 118	GW 47 123

47 CVX 160 E

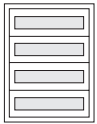
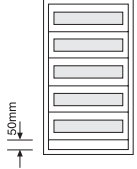
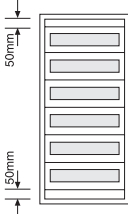
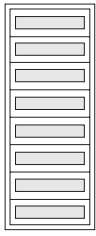
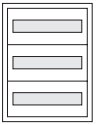
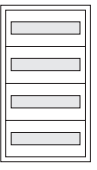
Quadri CVX 160 E

STRUTTURE CVX 160 E

CARATTERISTICHE GENERALI		STRUTTURE			
In: fino a 160 A Capacità: 24 moduli per fila Installazione: ambienti interni Colore: Grigio RAL 7035					
DIM. FUNZIONALI (BxH)		600x600 mm	600x800 mm	600x1000 mm	600x1200 mm
IP 30	Senza porta 	GW 47 001 E	GW 47 002 E	GW 47 003 E	GW 47 004 E
	Porta vetro 	GW 47 011 E	GW 47 012 E	GW 47 013 E	GW 47 014 E
IP 40	Porta piena 	GW 47 021 E	GW 47 022 E	GW 47 023 E	GW 47 024 E
	Porta vetro 	GW 47 031 E	GW 47 032 E	GW 47 033 E	GW 47 034 E
IP 55	Porta piena 	GW 47 041 E	GW 47 042 E	GW 47 043 E	GW 47 044 E
	Porta piena 	-	GW 47 062 E	GW 47 063 E	GW 47 064 E

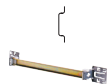
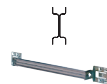
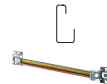
NOTA: i quadri sono sprovvisti di guide DIN e pannelli frontali.

ESEMPI DI POSSIBILI CONFIGURAZIONI

N. FILE / N. MODULI MASSIMI	Passo 150 mm	 4 file - 96 moduli*	 5 file - 120 moduli*	 6 file - 144 moduli*	 8 file - 192 moduli*
	Passo 200 mm	 3 file - 72 moduli*	 4 file - 96 moduli*	 5 file - 120 moduli*	 6 file - 144 moduli*

* moduli EN 50022 (17,5 mm)

CONFIGURAZIONE PER QUADRI CVX 160 E

Altezza pannelli frontali (mm)	KIT INSTALLAZIONE APPARECCHI SU GUIDA DIN E PANNELLI FRONTALI				KIT GUIDE DIN			KIT INSTALLAZIONE APPARECCHI SCATOLATI
	Pannelli finestrati con guida EN 50022	Pannelli finestrati	Pannelli pieni	Coppia di cerniere	Guida EN 50022	Guida doppia EN 50022 (alluminio)	Guida EN 50035	Per apparecchi scatolati
								
50	-	-	GW 47 173	-	-	-	-	-
150	GW 47 171	GW 47 178	GW 47 174	GW 47 191	GW 47 181	GW 47 183	GW 47 182	GW 47 297 (MSX/M 160c)
200	GW 47 172	GW 47 179	GW 47 175					GW 47 298 (MSX/D 125) GW 47 299 (MSX/D 160)

COMPLEMENTI TECNICI

Barra di terra	Supporti canalette per cablaggio	Dadi in gabbia	Piastra passacavi	Mascherina coprimoduli	Tasca portadocumenti	Serratura di sicurezza a chiave	Collettore di terra
							
GW 47 193	GW 47 194 E	GW 47 195	GW 47 198 (Sup.re - Inf.re)	GW 47 291	GW 46 447	GW 47 192*	GW 45 538

*Non è idonea per quadri con grado di protezione IP65

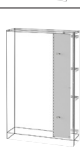
PORTE DI RICAMBIO

Altezza funzionale del quadro (mm)	IP 40		IP 55		IP 65
	Porta vetro	Porta piena	Porta vetro	Porta piena	Porta piena
					
600	GW 47 116	GW 47 121	GW 47 136	GW 47 141	-
800	GW 47 117	GW 47 122	GW 47 137	GW 47 142	GW 47 162
1000	GW 47 118	GW 47 123	GW 47 138	GW 47 143	GW 47 163
1200	GW 47 119	GW 47 124	GW 47 139	GW 47 144	GW 47 164

QDX 630 L

Quadri QDX 630 L - Parete

QDX 630 L - STRUTTURE DA PARETE

DIM. FUNZIONALI (BxH)		600x1000 mm		600x1200 mm		850x1000 mm			
PROFONDITÀ		200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm		300 mm	
Capacità modulare	Passo 150 mm	144 mod. (24x6)		192 mod. (24x8)		144 mod. (24x6)	210 mod. (35x6)	144 mod. (35x6)	210 mod. (35x6)
	Passo 200 mm	120 mod. (24x5)		144 mod. (24x6)		120 mod. (24x5)	175 mod. (35x5)	120 mod. (24x5)	175 mod. (35x5)
Telai posteriori		GW D3 015		GW D3 016		GW D3 017			
Basi e testate		GW D3 001	GW D3 004	GW D3 001	GW D3 004	GW D3 002		GW D3 005	
Montanti anteriori		GW D3 007		GW D3 008		GW D3 007			
Pannelli laterali		GW D3 011	GW D3 013	GW D3 012	GW D3 014	GW D3 011		GW D3 013	
Porte vetro		GW D3 605		GW D3 606		GW D3 607			
Porte cieche		GW D3 609		GW D3 610		GW D3 611			
Vano interno		-		-		GW D3 031		GW D3 032	
Kit di affiancamento									

NOTA: le strutture larghe 850 mm possono essere utilizzate come strutture da 24 moduli più vano interno, aggiungendo l'apposito kit vano interno.

NOTA: le strutture larghe 300 mm sono vani esterni da parete dedicato ai cavi, alla morsettiera o al sistema barre.

QDX 630 L - STRUTTURE DA PARETE

850x1200 mm				300x1000 mm		300x1200 mm	
200 mm		300 mm		200 mm	300 mm	200 mm	300 mm
192 mod. (24x8)	280 mod. (35x8)	192 mod. (24x8)	280 mod. (35x8)	-		-	
144 mod. (24x6)	210 mod. (35x6)	144 mod. (24x6)	210 mod. (35x6)	-		-	
GW D3 018				GW D3 019		GW D3 020	
GW D3 002		GW D3 005		GW D3 003	GW D3 006	GW D3 003	GW D3 006
GW D3 008				GW D3 009		GW D3 010	
GW D3 012		GW D3 014		GW D3 011	GW D3 013	GW D3 012	GW D3 014
GW D3 608				-		-	
GW D3 612				GW D3 613		GW D3 614	
GW D3 033		GW D3 034		-		-	

GW D3 035

QDX 630 L

Quadri QDX 630 L - Pavimento

QDX 630 L - STRUTTURE DA PAVIMENTO

DIM. FUNZIONALI (BxH)		600x1600 mm		600x1800 mm		600x2000 mm	
PROFONDITÀ		200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm	300 mm
Capacità modulare	Passo 150 mm	240 mod. (24x10)		288 mod. (24x12)		312 mod. (24x13)	
	Passo 200 mm	192 mod. (24x8)		216 mod. (24x9)		240 mod. (24x10)	
Telai posteriori		GW D3 059		GW D3 060		GW D3 061	
Basi e testate		GW D3 615	GW D3 616	GW D3 615	GW D3 616	GW D3 615	GW D3 616
Montanti anteriori		GW D3 047		GW D3 048		GW D3 049	
Pannelli laterali		GW D3 053	GW D3 054	GW D3 055	GW D3 056	GW D3 057	GW D3 058
Porte vetro		GW D3 627		GW D3 628		GW D3 629	
Porte cieche		GW D3 633		GW D3 634		GW D3 635	
Vano interno		-		-		-	
Kit di affiancamento							

NOTA: le strutture larghe 850 mm possono essere utilizzate come strutture da 24 moduli più vano interno, aggiungendo l'apposito kit vano interno.

QDX 630 L - STRUTTURE DA PAVIMENTO

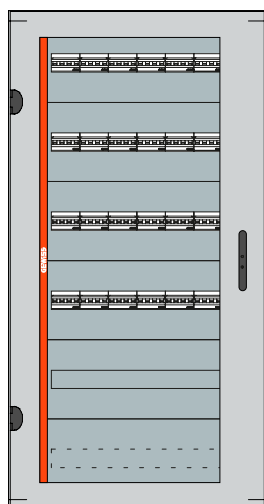
850x1600 mm				850x1800 mm				850x2000 mm			
200 mm		300 mm		200 mm		300 mm		200 mm		300 mm	
240 mod. (24x10)	350 mod. (35x10)	240 mod. (24x10)	350 mod. (35x10)	288 mod. (24x12)	420 mod. (35x12)	288 mod. (24x12)	420 mod. (35x12)	312 mod. (24x13)	455 mod. (35x13)	312 mod. (24x13)	455 mod. (35x13)
192 mod. (24x8)	280 mod. (35x8)	192 mod. (24x8)	280 mod. (35x8)	216 mod. (24x9)	315 mod. (35x9)	216 mod. (24x9)	315 mod. (35x9)	240 mod. (24x10)	350 mod. (35x10)	240 mod. (24x10)	350 mod. (35x10)
GW D3 062				GW D3 063				GW D3 064			
GW D3 617		GW D3 618		GW D3 617		GW D3 618		GW D3 617		GW D3 618	
GW D3 047				GW D3 048				GW D3 049			
GW D3 053		GW D3 054		GW D3 055		GW D3 056		GW D3 057		GW D3 058	
GW D3 630				GW D3 631				GW D3 632			
GW D3 636				GW D3 637				GW D3 638			
GW D3 083		GW D3 084		GW D3 085		GW D3 086		GW D3 087		GW D3 088	

GW D3 035

QDX 630 L

Quadri QDX 630 L - Vano esterno da pavimento

QDX 630 L - VANO ESTERNO DA PAVIMENTO							
DIM. FUNZIONALI (BxH)		400x1600 mm		400x1800 mm		400x2000 mm	
PROFONDITÀ		200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm	300 mm
Telai posteriori		GW D3 065		GW D3 066		GW D3 067	
Basi e testate		GW D3 619	GW D3 620	GW D3 619	GW D3 620	GW D3 619	GW D3 620
Montanti anteriori		GW D3 050		GW D3 051		GW D3 052	
Pannelli laterali		GW D3 053	GW D3 054	GW D3 055	GW D3 056	GW D3 057	GW D3 058
Porte cieche		GW D3 639		GW D3 640		GW D3 641	

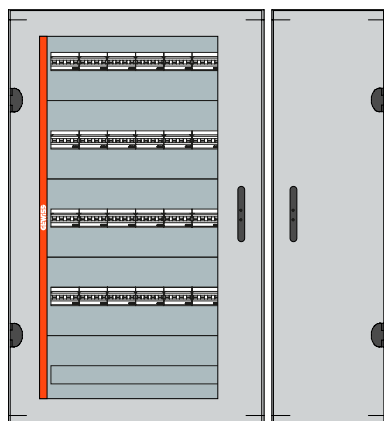


Quadro da parete IP43 QDX 630 L

Dimensioni funzionali (BxHxP): 600x1200x300 mm

Dimensioni esterne (BxHxP): 680x1260x295 mm

Quantità	Articolo	Descrizione
1	GW 45 413	PROFILO DIN35 B600 QDX630L/H/1600H
1	GW D3 004	QDX 630L PARETE BASE TESTATA 600x300
1	GW D3 008	QDX 630L PARETE MONT VERT B600/850 H1200
1	GW D3 014	QDX 630L PARETE PANNELLI LAT 1200x300
1	GW D3 016	QDX 630L PARETE TELAIO POST 600x1200
1	GW D3 606	QDX 630L PARETE PORTA VETRO 600x1200 AR
5	GW D3 302	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x200
5	GW D3 313	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 220
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm
1	GW D3 323	QDX PANNELLO PIENO 600x200
1	GW D3 471	QDX STAFFE MORSETTIERA ORIZZONTALE

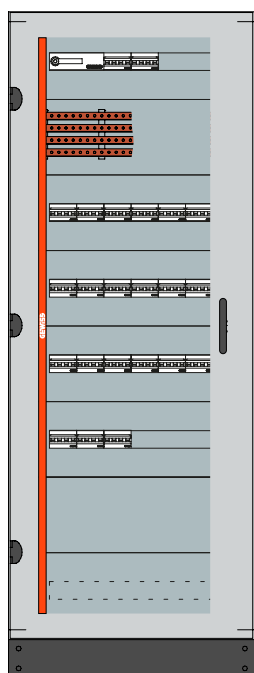


Quadro da parete IP43 QDX 630 L con vano esterno

Dimensioni funzionali (BxHxP): (600+300)x1000x200 mm

Dimensioni esterne (BxHxP): 970x1060x205 mm

Quantità	Articolo	Descrizione
1	GW 47 691	QDX - GUIDA DIN EN50022 L=2MT
1	GW D3 001	QDX 630L PARETE BASE TESTATA 600x200
1	GW D3 003	QDX 630L PARETE BASE TESTATA 300x200
1	GW D3 007	QDX 630L PARETE MONT VERT B600/850 H1000
1	GW D3 009	QDX 630L PARETE MONT VERT B300 H1000
1	GW D3 011	QDX 630L PARETE PANNELLI LAT 1000x200
1	GW D3 015	QDX 630L PARETE TELAIO POST 600x1000
1	GW D3 019	QDX 630L PARETE TELAIO POST 300x1000
1	GW D3 605	QDX 630L PARETE PORTA VETRO 600x1000 AR
1	GW D3 613	QDX 630L PARETE PORTA CIECA 300x1000 AR
1	GW D3 035	QDX 630L PARETE/PAVIM KIT AFFIANCAMENTO
5	GW D3 302	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x200
5	GW D3 311	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 125
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm



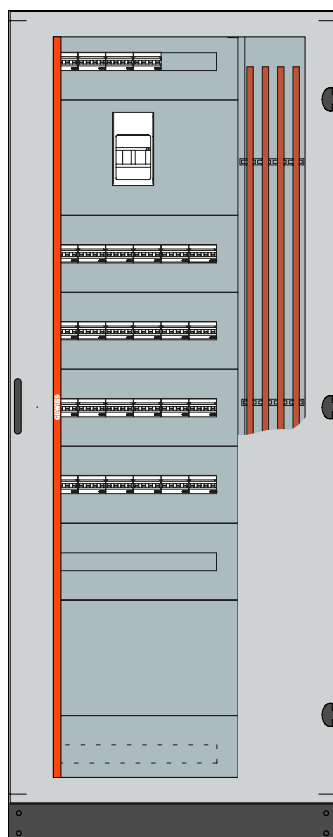
Quadro da pavimento IP43 QDX 630 L

Dimensioni funzionali (BxHxP): 600x1600x200 mm

Dimensioni esterne (BxHxP): 680x1760x230 mm

Quantità	Articolo	Descrizione
1	GW 45 413	PROFILO DIN35 B600 QDX630L/H/1600H
1	GW 45 545	RIPARTITORE TETRAP. ORIZZ. 250A 24M 21 USCITE
1	GW D3 615	QDX 630L PAVIM BASE TESTATA 600x200 GR
1	GW D3 047	QDX 630L PAVIM MONT VR B600/850 H1600
1	GW D3 053	QDX 630L PAVIM PANNELLI LAT 1600x200
1	GW D3 059	QDX 630L PAVIM TELAIO POST 600x1600
1	GW D3 627	QDX 630L PAVIM PORTA VETRO 600x1600 AR
5	GW D3 302	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x200
5	GW D3 311	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 125
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm
3	GW D3 323	QDX PANNELLO PIENO 600x200
1	GW D3 471	QDX STAFFE MORSETTIERA ORIZZONTALE

QDX 630 L configurazioni

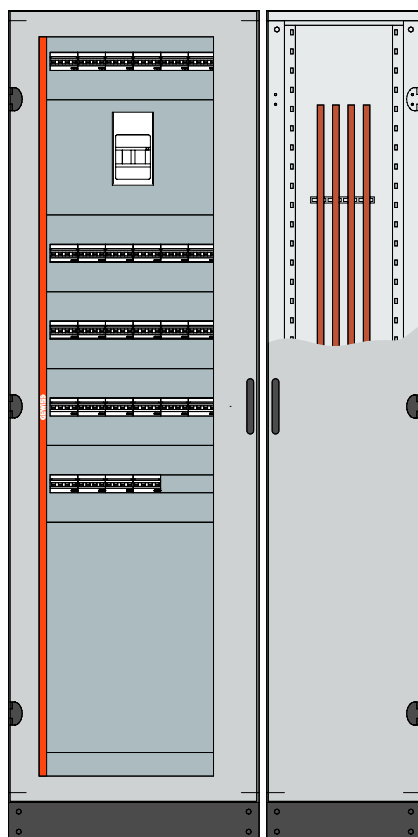


Quadro da pavimento IP43 QDX 630 L con vano interno

Dimensioni funzionali (BxHxP): 850x2000x300 mm

Dimensioni esterne (BxHxP): 880x2160x320 mm

Quantità	Articolo	Descrizione
1	GW 45 413	PROFILO DIN35 B600 QDX630L/H/1600H
2	GW 45 557	COPPIA DI BARRE PIATTE IN RAME 400 A 30x5 2000mm
1	GW D3 618	QDX 630L PAVIM BASE TESTATA 850X300 GR
1	GW D3 049	QDX 630L PAVIM MONT VR B600/850 H2000
1	GW D3 058	QDX 630L PAVIM PANNELLI LAT 2000x300
1	GW D3 064	QDX 630L PAVIM TELAIO POST 850x2000
1	GW D3 632	QDX 630L PAVIM PORTA VETRO 850x2000 AR
1	GW D3 088	QDX 630L PAV VANO CAVI INTERNO 2000x300
6	GW D3 302	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x200
6	GW D3 313	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 220
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm
1	GW D3 323	QDX PANNELLO PIENO 600x200
1	GW D3 324	QDX PANNELLO PIENO 600x300
1	GW D3 428	QDX SUPPORTI CANALINA VERTICALE 8PZ
1	GW D3 471	QDX STAFFE MORSETTIERA ORIZZONTALE
1	GW D3 505	KIT MSX/E/M400-630 600x300 ORIZ FISSO
2	GW D3 709	PORTABARRE VANO INT P300 QDX630L



Quadro da pavimento IP43 QDX 630 L con vano esterno
Dimensioni funzionali (BxHxP): 600+400x2000x300 mm
Dimensioni esterne (BxHxP): 1080x2160x320 mm

Quantità	Articolo	Descrizione
2	GW 45 558	COPPIA DI BARRE PIATTE IN RAME 630 A 30x10 2000mm
1	GW D3 035	QDX 630L PARETE/PAVIM KIT AFFIANCAMENTO
1	GW D3 616	QDX 630L PAVIM BASE TESTATA 600x300 GR
1	GW D3 620	QDX 630L PAVIM BASE TESTATA 400x300 GR
1	GW D3 049	QDX 630L PAVIM MONT VR B600/850 H2000
1	GW D3 052	QDX 630L PAVIM MONT VR B400 H2000
1	GW D3 058	QDX 630L PAVIM PANNELLI LAT 2000x300
1	GW D3 061	QDX 630L PAVIM TELAIO POST 600x2000
1	GW D3 067	QDX 630L PAVIM TELAIO POST 400x2000
1	GW D3 629	QDX 630L PAVIM PORTA VETRO 600x2000 AR
1	GW D3 641	QDX 630L PAVIM PORTA CIECA 400x2000 AR
5	GW D3 302	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x200
5	GW D3 313	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 220
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm
1	GW D3 321	QDX PANNELLO PIENO 600x100
1	GW D3 326	QDX PANNELLO PIENO 600x600
1	GW D3 428	QDX SUPPORTI CANALINA VERTICALE 8PZ
1	GW D3 505	KIT MSX/E/M400-630 600x300 ORIZ FISSO
2	GW D3 708	PORTABARRE VANO CAVI EST P300 QDX630L

QDX 630 H

Quadri QDX 630 H - Parete

QDX 630 H - STRUTTURE DA PARETE					
DIM. FUNZIONALI (BxH)		600x1000 mm		600x1200 mm	
PROFONDITÀ		200 mm	300 mm	200 mm	300 mm
Capacità modulare	Passo 150 mm	144 mod. (24x6)		192 mod. (24x8)	
	Passo 200 mm	120 mod. (24x5)		144 mod. (24x6)	
Casse		GW D3 101	GW D3 107	GW D3 102	GW D3 108
Porte vetro		GW D3 651		GW D3 652	
Porte cieche		GW D3 655		GW D3 656	
Kit sovrappponibilità		GW D3 121	GW D3 124	GW D3 121	GW D3 124

* Casse dotate di un vano affiancato (largo 200 mm) dedicato ai cavi, alla morsettiera o al sistema barre.

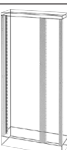
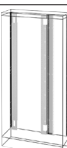
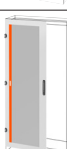
QDX 630 H - STRUTTURE DA PARETE

(600+200)x1000 mm		(600+200)x1200 mm		850x1000 mm		850x1200 mm	
200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm	300 mm
144 mod. (24x6)		192 mod. (24x8)		210 mod. (35x6)		280 mod. (35x8)	
120 mod. (24x5)		144 mod. (24x6)		175 mod. (35x5)		180 mod. (35x6)	
GW D3 103 *	GW D3 109 *	GW D3 104 *	GW D3 110 *	GW D3 105	GW D3 111	GW D3 106	GW D3 112
GW D3 651		GW D3 652		GW D3 653		GW D3 654	
GW D3 655		GW D3 656		GW D3 657		GW D3 658	
GW D3 122	GW D3 125	GW D3 122	GW D3 125	GW D3 123	GW D3 126	GW D3 123	GW D3 126

QDX 630 H

Quadri QDX 630 H - Pavimento

QDX 630 H - STRUTTURE DA PAVIMENTO

DIM. FUNZIONALI (BxH)		600x1600 mm		600x1800 mm		600x2000 mm	
PROFONDITÀ		250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm
Capacità modulare	Passo 150 mm	240 mod. (24x10)		288 mod. (24x12)		312 mod. (24x13)	
	Passo 200 mm	192 mod. (24x8)		216 mod. (24x9)		240 mod. (24x10)	
Basi e testate		GW D3 659	GW D3 660	GW D3 659	GW D3 660	GW D3 659	GW D3 660
Montanti anteriori		GW D3 147	GW D3 148	GW D3 149	GW D3 150	GW D3 152	GW D3 153
Montanti posteriori e telai funzionali							
Pannelli laterali		GW D3 675	GW D3 676	GW D3 677	GW D3 678	GW D3 680	GW D3 681
Pannelli posteriori		GW D3 684		GW D3 685		GW D3 686	
Porte vetro		GW D3 696		GW D3 697		GW D3 698	
Porte cieche		GW D3 803		GW D3 804		GW D3 805	
Porte cieche per vano affiancato		-		-		-	
Kit di affiancamento							

NOTA: le strutture larghe 600+300 mm sono dotate di un vano affiancato (largo 300 mm) dedicato ai cavi, alla morsettiera o al sistema barre.

QDX 630 H - STRUTTURE DA PAVIMENTO

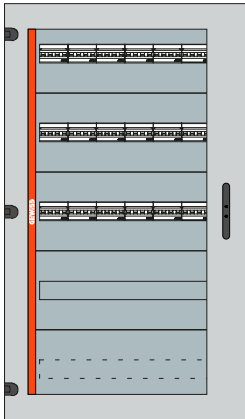
(600+300)x1600 mm		(600+300)x1800 mm		(600+300)x2000 mm		850x1600 mm		850x1800 mm		850x2000 mm	
250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm
240 mod. (24x10)		288 mod. (24x12)		312 mod. (24x13)		350 mod. (35x10)		420 mod. (35x12)		455 mod. (35x13)	
192 mod. (24x8)		216 mod. (24x9)		240 mod. (24x10)		280 mod. (35x8)		315 mod. (35x9)		350 mod. (35x10)	
GW D3 663	GW D3 664	GW D3 663	GW D3 664	GW D3 663	GW D3 664	GW D3 667	GW D3 668	GW D3 667	GW D3 668	GW D3 667	GW D3 668
GW D3 170	GW D3 156	GW D3 172	GW D3 158	GW D3 175	GW D3 161	GW D3 147	GW D3 148	GW D3 149	GW D3 150	GW D3 152	GW D3 153
	GW D3 171		GW D3 173		GW D3 176						
GW D3 675	GW D3 676	GW D3 677	GW D3 678	GW D3 680	GW D3 681	GW D3 675	GW D3 676	GW D3 677	GW D3 678	GW D3 680	GW D3 681
GW D3 687		GW D3 688		GW D3 689		GW D3 690		GW D3 691		GW D3 692	
GW D3 696		GW D3 697		GW D3 698		GW D3 699		GW D3 801		GW D3 802	
GW D3 803		GW D3 804		GW D3 805		GW D3 806		GW D3 807		GW D3 808	
GW D3 812		GW D3 813		GW D3 814		-		-		-	

GW D3 217

QDX 630 H

Quadri QDX 630 H - Vano esterno da pavimento

QDX 630 H - VANO ESTERNO DA PAVIMENTO							
DIM. FUNZIONALI (BxH)		400x1600 mm		400x1800 mm		400x2000 mm	
PROFONDITÀ		250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm
Basi e testate		GW D3 671	GW D3 672	GW D3 671	GW D3 672	GW D3 671	GW D3 672
Montanti		GW D3 163		GW D3 164		GW D3 166	
Pannelli laterali		GW D3 675	GW D3 676	GW D3 677	GW D3 678	GW D3 680	GW D3 681
Pannelli posteriori		GW D3 693		GW D3 694		GW D3 695	
Porte cieche		GW D3 809		GW D3 810		GW D3 811	

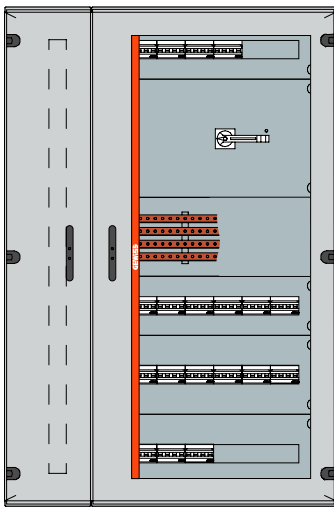


Quadro da parete IP55 QDX 630 H

Dimensioni funzionali (BxHxP): 600x1000x200 mm

Dimensioni esterne (BxHxP): 620x1060x215 mm

Quantità	Articolo	Descrizione
1	GW 45 413	PROFILO DIN35 B600 QDX630L/H/1600H
1	GW D3 101	QDX 630H PARETE CASSA 600x1000x200
1	GW D3 651	QDX 630H PARETE PORTA VETRO 600x1000 AR
4	GW D3 302	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x200
4	GW D3 311	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 125
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm
1	GW D3 323	QDX PANNELLO PIENO 600x200
1	GW D3 471	QDX STAFFE MORSETTIERA ORIZZONTALE

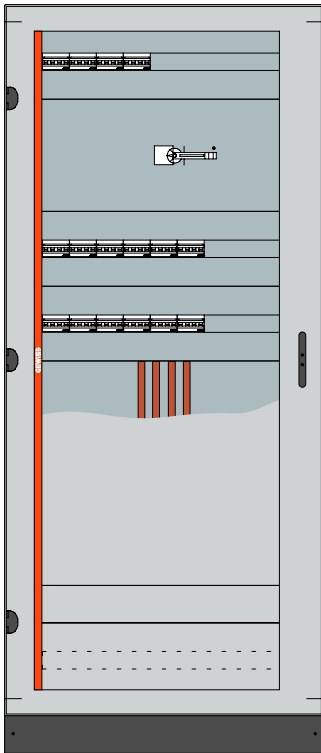


Quadro da parete IP55 QDX 630 H con vano affiancato

Dimensioni funzionali (BxHxP): (600+200)x1200x300 mm

Dimensioni esterne (BxHxP): 840x1260x305 mm

Quantità	Articolo	Descrizione
1	GW 45 545	RIPARTITORE TETRAP. ORIZZ. 250A 24M 21 USCITE
1	GW 47 691	QDX - GUIDA DIN EN50022 L=2MT
1	GW D3 110	QDX 630H PARETE CASSA 600+200x1200x300
1	GW D3 652	QDX 630H PARETE PORTA VETRO 600x1200 AR
2	GW D3 301	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x150
2	GW D3 302	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x200
4	GW D3 313	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 220
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm
1	GW D3 323	QDX PANNELLO PIENO 600x200
2	GW D3 467	TRAVERSE ORIZ B600+200 PARETE QDX630H
1	GW D3 551	KIT MSS250 600x300 ORIZ/VERT



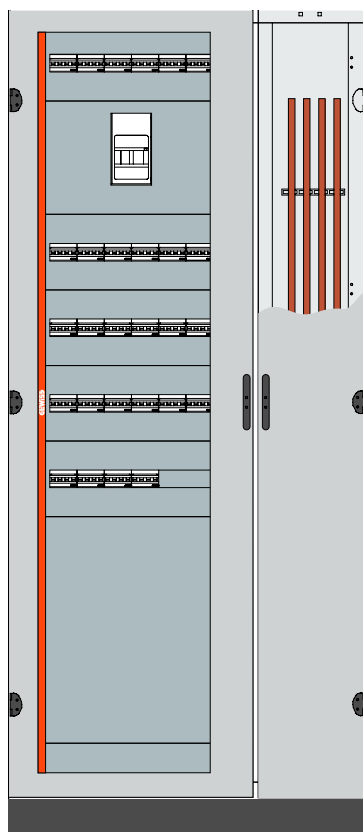
Quadro da pavimento IP55 QDX 630 H

Dimensioni funzionali (BxHxP): 850x1800x250 mm

Dimensioni esterne (BxHxP): 900x2000x250 mm

Quantità	Articolo	Descrizione
1	GW 45 418	PROFILO DIN35 B850 QDX630L/H/1600H
2	GW 45 551	COPPIA DI BARRE PIATTE IN RAME 250 A 20x5 1000mm
1	GW D3 667	QDX 630H PAVIM BASE TESTATA 850x250 GR
1	GW D3 149	QDX 630H PAVIM MONTANTI 600/850x1800x250
1	GW D3 677	QDX 630H PAV PANNELLI LATERALI 1800x250 GR
1	GW D3 691	QDX 630H PAV PANNELLO POST 850x1800 GR
1	GW D3 801	QDX 630H PAVIM PORTA VETRO 850x1800 AR
3	GW D3 305	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 850x200
3	GW D3 311	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 125
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm
1	GW D3 327	QDX PANNELLO PIENO 850x100
1	GW D3 329	QDX PANNELLO PIENO 850x200
1	GW D3 332	QDX PANNELLO PIENO 850x850
1	GW D3 471	QDX STAFFE MORSETTIERA ORIZZONTALE
1	GW D3 552	KIT MSS250 850x300 ORIZ/VERT
1	GW D3 722	PORTABARRE 250-400A L850 QDX630H/1600H

QDX 630 H configurazioni

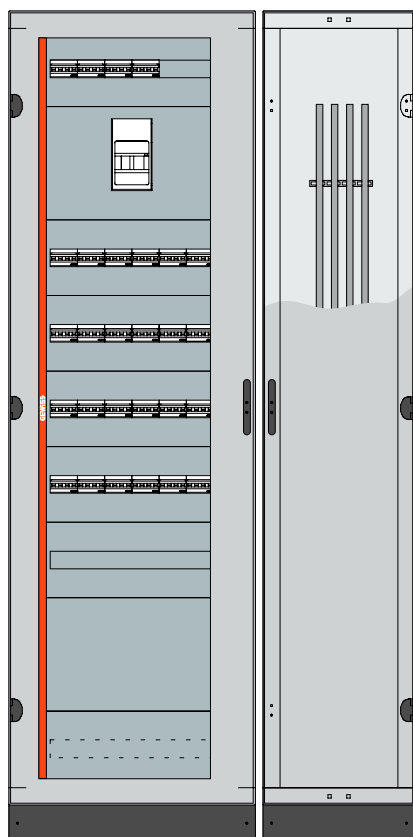


Quadro da pavimento IP55 QDX 630 H con vano affiancato

Dimensioni funzionali (BxHxP): (600+300)x2000x400 mm

Dimensioni esterne (BxHxP): 995x2200x400 mm

Quantità	Articolo	Descrizione
2	GW 45 558	COPPIA DI BARRE PIATTE IN RAME 630 A 30x10 2000mm
1	GW D3 664	QDX 630H PAVIM BASE TESTATA 600+300x400 GR
1	GW D3 161	QDX 630H PAVIM MONT ANT 600/+300x2000
1	GW D3 176	QDX 630H PAVIM MONT POST 600/+300x2000
1	GW D3 681	QDX 630H PAV PANNELLI LATERALI 2000x400 GR
1	GW D3 689	QDX 630H PAV PANNELLO POST 600+300x2000 GR
1	GW D3 698	QDX 630H PAVIM PORTA VETRO 600x2000 AR
1	GW D3 814	QDX 630H PAV PORTA VANO INT 600+300x2000 GR
5	GW D3 302	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x200
5	GW D3 313	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 220
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm
1	GW D3 321	QDX PANNELLO PIENO 600x100
1	GW D3 326	QDX PANNELLO PIENO 600x600
1	GW D3 428	QDX SUPPORTI CANALINA VERTICALE 8PZ
1	GW D3 505	KIT MSX/E/M400-630 600x300 ORIZ FISSO
2	GW D3 727	PORTAB VAN CAV INT 630-800A P400 QDX630H



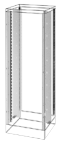
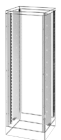
Quadro da pavimento IP55 QDX 630 H con vano esterno
Dimensioni funzionali (BxHxP): (600+400)x2000x400 mm
Dimensioni esterne (BxHxP): 1100x2200x400 mm

Quantità	Articolo	Descrizione
1	GW 45 413	PROFILO DIN35 B600 QDX630L/H/1600H
1	GW D3 660	QDX 630H PAVIM BASE TESTATA 600x400 GR
1	GW D3 672	QDX 630H PAVIM BASE TESTATA 400x400 GR
1	GW D3 153	QDX 630H PAVIM MONTANTI 600/850x2000x400
1	GW D3 166	QDX 630H PAVIM MONTANTI 400x2000
1	GW D3 681	QDX 630H PAV PANNELLI LATERALI 2000x400 GR
1	GW D3 686	QDX 630H PAV PANNELLO POST 600x2000 GR
1	GW D3 695	QDX 630H PAV PANNELLO POST 400x2000 GR
1	GW D3 698	QDX 630H PAVIM PORTA VETRO 600x2000 AR
1	GW D3 811	QDX 630H PAVIM PORTA CIECA 400x2000 AR
1	GW D3 217	QDX 630-1600H PAVIM KIT AFFIANCAMENTO
6	GW D3 302	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x200
6	GW D3 313	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 220
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm
1	GW D3 323	QDX PANNELLO PIENO 600x200
1	GW D3 324	QDX PANNELLO PIENO 600x300
1	GW D3 428	QDX SUPPORTI CANALINA VERTICALE 8PZ
2	GW D3 468	TRAVERSE ORIZZONTALI B400 QDX630H
1	GW D3 471	QDX STAFFE MORSETTIERA ORIZZONTALE
1	GW D3 505	KIT MSX/E/M400-630 600x300 ORIZ FISSO
2	GW D3 754	PORTAB LINEARE SAG AL QDX630H/1600H
2	GW D3 791	QDX BARRE SAGOMATE ALLUMINIO 630A 30x40

QDX 1600 H

Armadi QDX 1600 H

QDX 1600 H - STRUTTURE DA PAVIMENTO

DIM. FUNZIONALI (BxH)		600x1800 mm	600x2000 mm	
PROFONDITÀ		600 mm	600 mm	800 mm
Capacità modulare	Passo 150 mm	288 mod. (24x12)	312 mod. (24x13)	
	Passo 200 mm	216 mod. (24x9)	240 mod. (24x10)	
Basi e testate		GW D3 661	GW D3 661	GW D3 662
Montanti anteriori		GW D3 168	GW D3 169	
Montanti posteriori e telai funzionali				
Montanti posteriori e telai funzionali ridotti *		GW D3 168R	GW D3 169R6	-
Pannelli laterali		GW D3 679	GW D3 682	GW D3 683
Pannelli posteriori		GW D3 685	GW D3 686	
Porte vetro		GW D3 697	GW D3 698	
Porte cieche		GW D3 804	GW D3 805	
Porte cieche per vano affiancato		-	-	-
Kit di affiancamento				

NOTA: le strutture larghe 600+300 mm sono dotate di un vano affiancato (largo 300 mm) dedicato ai cavi, alla morsettiera o al sistema barre.

* I montanti posteriori e telai funzionali ridotti sono necessari solo nel caso di barre montate in orizzontale in corrispondenza della testata o della base

QDX 1600 H - STRUTTURE DA PAVIMENTO

(600+300)x1800 mm	(600+300)x2000 mm		850x1800 mm	850x2000 mm	
600 mm	600 mm	800 mm	600 mm	600 mm	800 mm
288 mod. (24x12)	312 mod. (24x13)		420 mod. (35x12)	455 mod. (35x13)	
216 mod. (24x9)	240 mod. (24x10)		315 mod. (35x9)	350 mod. (35x10)	
GW D3 665	GW D3 665	GW D3 666	GW D3 669	GW D3 669	GW D3 670
GW D3 159	GW D3 162		GW D3 168	GW D3 169	
GW D3 174	GW D3 177				
GW D3 174R	GW D8 177R6	-	GW D3 168R	GW D3 169R6	-
GW D3 679	GW D3 682	GW D3 683	GW D3 679	GW D3 682	GW D3 683
GW D3 688	GW D3 689		GW D3 691	GW D3 692	
GW D3 697	GW D3 698		GW D3 801	GW D3 802	
GW D3 804	GW D3 805		GW D3 807	GW D3 808	
GW D3 813	GW D3 814		-	-	-

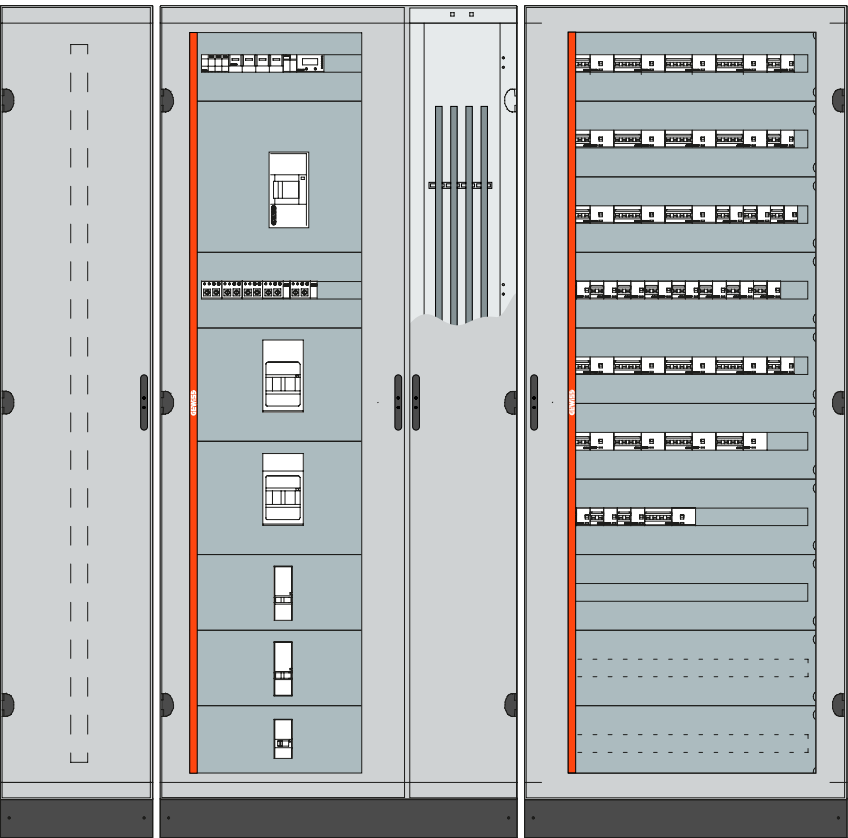
GW D3 217

QDX 1600 H

Armadi QDX 1600 H - Vano esterno

QDX 1600 H - VANO ESTERNO DA PAVIMENTO				
DIM. FUNZIONALI (BxH)		400x1800 mm	400x2000 mm	
PROFONDITÀ		600 mm	600 mm	800 mm
Basi e testate		GW D3 673	GW D3 673	GW D3 674
Montanti e telai funzionali		GW D3 165	GW D3 167	
Pannelli laterali		GW D3 679	GW D3 682	GW D3 683
Pannelli posteriori		GW D3 694	GW D3 695	
Porte cieche		GW D3 810	GW D3 811	

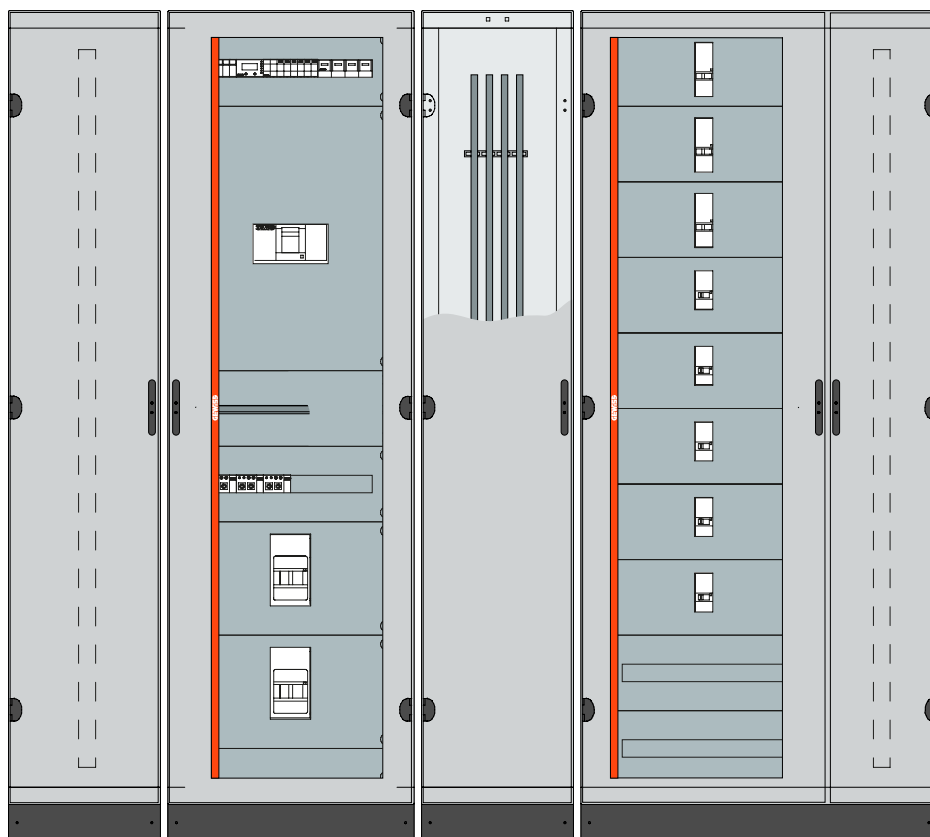
QDX 1600 H configurazioni



Armadio da pavimento IP55 QDX 1600 H
2 colonne con vano affiancato e vano esterno (forma 2)
Dimensioni funzionali (BxHxP): 400+(600+300)+850x2000x600 mm
Dimensioni esterne (BxHxP): 2245x2200x625 mm

Quantità	Articolo	Descrizione
2	GW 45 418	PROFILO DIN35 B850 QDX630L/H/1600H
1	GW 47 691	QDX - GUIDA DIN EN50022 L=2MT
1	GW D3 665	QDX 1600H PAVIM BASE TESTATA 600+300x600 GR
1	GW D3 669	QDX 1600H PAVIM BASE TESTATA 850x600 GR
1	GW D3 673	QDX 1600H PAVIM BASE TESTATA 400x600 GR
1	GW D3 162	QDX 1600H PAVIM MONT ANT 600+300x2000
1	GW D3 167	QDX 1600H PAVIM MONTANTI 400x2000
1	GW D3 169	QDX 1600H PAVIM MONT POST 600/850x2000
1	GW D3 177	QDX 1600H PAVIM MONT POST 600+300x2000
1	GW D3 682	QDX 630H PAV PANNELLI LATERALI 2000x625 GR
1	GW D3 689	QDX 630H PAV PANNELLO POST 600+300x2000 GR
1	GW D3 692	QDX 630H PAV PANNELLO POST 850x2000 GR
1	GW D3 695	QDX 630H PAV PANNELLO POST 400x2000 GR
1	GW D3 698	QDX 630H PAVIM PORTA VETRO 600x2000 AR
1	GW D3 802	QDX 630H PAVIM PORTA VETRO 850x2000 AR
1	GW D3 811	QDX 630H PAVIM PORTA CIECA 400x2000 AR
1	GW D3 814	QDX 630H PAV PORTA VANO INT 600+300x2000 GR
2	GW D3 217	QDX 630-1600H PAVIM KIT AFFIANCAMENTO

Quantità	Articolo	Descrizione
2	GW D3 302	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x200
8	GW D3 305	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 850x200
10	GW D3 313	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 220
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm
2	GW D3 329	QDX PANNELLO PIENO 850x200
2	GW D3 372	SEGR VERT INT/EST 2000x625 QDX1600H
2	GW D3 428	QDX SUPPORTI CANALINA VERTICALE 8PZ
2	GW D3 471	QDX STAFFE MORSETTIERA ORIZZONTALE
5	GW D3 472	STAFFE MORSETTIERA VERT P600 QDX1600H
1	GW D3 501	KIT MSX/M160c 600x200 ORIZ FISSO
2	GW D3 503	KIT MSX/D/M/c160-250 600x200 ORIZ FISSO
2	GW D3 505	KIT MSX/E/M400-630 600x300 ORIZ FISSO
1	GW D3 507	KIT MSX/E/M1250 600x400 ORIZ FISSO
6	GW D3 714	N.20 VITI MARTELLO M8X25 BARRE SAG QDX
2	GW D3 760	PORTAB SAG AL IN/ES 1600A P600 QDX1600H
2	GW D3 794	QDX BARRE SAGOMATE ALLUMINIO 1600A 60x30



Armadio da pavimento IP55 QDX 1600 H

2 colonne con vano affiancato e vano esterno

Dimensioni funzionali (BxHxP): 400+600+400+(600+300)x2000x800 mm

Dimensioni esterne (BxHxP): 2445x2200x800 mm

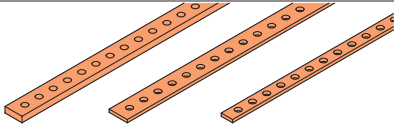
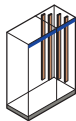
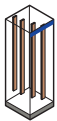
Quantità	Articolo	Descrizione
2	GW 47 691	QDX - GUIDA DIN EN50022 L=2MT
1	GW D3 662	QDX 1600H PAVIM BASE TESTATA 600x800 GR
1	GW D3 666	QDX 1600H PAVIM BASE TESTATA 600+300x800 GR
2	GW D3 674	QDX 1600H PAVIM BASE TESTATA 400x800 GR
1	GW D3 162	QDX 1600H PAVIM MONT ANT 600+300x2000
2	GW D3 167	QDX 1600H PAVIM MONTANTI 400x2000
1	GW D3 169	QDX 1600H PAVIM MONT POST 600/850x2000
1	GW D3 177	QDX 1600H PAVIM MONT POST 600+300x2000
1	GW D3 683	QDX 630H PAV PANNELLI LATERALI 2000x800 GR
1	GW D3 686	QDX 630H PAV PANNELLO POST 600x2000 GR
1	GW D3 689	QDX 630H PAV PANNELLO POST 600+300x2000 GR
2	GW D3 695	QDX 630H PAV PANNELLO POST 400x2000 GR
2	GW D3 698	QDX 630H PAVIM PORTA VETRO 600x2000 AR
2	GW D3 811	QDX 630H PAVIM PORTA CIECA 400x2000 AR
1	GW D3 814	QDX 630H PAV PORTA VANO INT 600+300x2000 GR
3	GW D3 217	QDX 630-1600H PAVIM KIT AFFIANCAMENTO
4	GW D3 302	QDX PANNELLO FIN E GUIDA DIN 600x200
4	GW D3 313	QDX STAFFE DIN INT MOD PROF UTILE 220
1	GW D3 821	QDX UTENSILE AGGANCIO GUIDA DIN GR
1	GW D3 318	QDX MASCHERINA COPRI MODULI 2x1000mm

Quantità	Articolo	Descrizione
1	GW D3 321	QDX PANNELLO PIENO 600x100
1	GW D3 323	QDX PANNELLO PIENO 600x200
2	GW D3 428	QDX SUPPORTI CANALINA VERTICALE 8PZ
2	GW D3 472	STAFFE MORSETTIERA VERT P600 QDX1600H
6	GW D3 473	STAFFE MORSETTIERA VERT P800 QDX1600H
5	GW D3 501	KIT MSX/M160c 600x200 ORIZ FISSO
3	GW D3 503	KIT MSX/D/M/c160-250 600x200 ORIZ FISSO
2	GW D3 505	KIT MSX/E/M400-630 600x300 ORIZ FISSO
1	GW D3 522	KIT MSX/E/M1600 600x700 VERT FISSO
4	GW D3 714	N.20 VITI MARTELLO M8X25 BARRE SAG QDX
2	GW D3 762	PORTAB SAG AL IN/ES 1600A P800 QDX1600H
2	GW D3 763	PORTABARRE LINEARE SAG AL 1600A QDX1600H
1	GW D3 767	TRAVERSE BARRE ORIZZONTALI QDX1600H L600
1	GW D3 769	TRAVERSE BARRE ORIZ VANO EST QDX1600H
1	GW D3 774	GIUNTI BARRE SAG.AL 1250/1600A QDX1600H
4	GW D3 794	QDX BARRE SAGOMATE ALLUMINIO 1600A 60x30

BUSBAR

Quadri QDX 630 L parete e pavimento

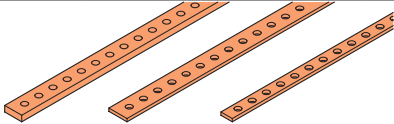
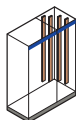
BARRE PIATTE IN RAME

											PORTABARRE CON TRAVERSA (1 CODICE = 2 PEZZI)		
											PROFONDITÀ 200 MM		
													
BARRA (1 CODICE = 2 PEZZI)						INTERASSE							
Portata (A) in funzione del grado IP						Interasse masimo tra portabarre (mm) in funzione della lcc max (kA)					Vano interno	Vano esterno	
IP30	IP43	Tipo barra	Codice	Sezione BxH (mm)	N° barre per fase	6kA	10kA	16kA	20kA	25kA	B=850 mm	B=300 mm	B=400 mm
300	250	Piatta	GW 45 551 (1000 mm)	20x5 M6	1	900	500	300	250	-	GW D3 701	GW D3 702	GW D3 707
			GW 45 555 (1750 mm)										
450	400	Piatta	GW 45 553 (1000 mm)	30x5 M6	1	1000	650	400	300	-	GW D3 701	GW D3 702	GW D3 707
			GW 45 557 (1750 mm)										
730	630	Piatta	GW 45 554 (1000 mm)	30x10 M6	1	1000	1000	950	750	600	-	-	-
			GW 45 558 (1750 mm)										

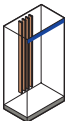
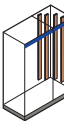
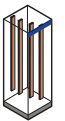
⁽¹⁾ Solo forma 1

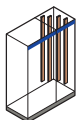
Quadri QDX 630 H parete

BARRE PIATTE IN RAME

											PORTABARRE CON TRAVERSA (1 CODICE = 2 PEZZI)		
											PROFONDITÀ 200 MM		
													
BARRA (1 CODICE = 2 PEZZI)						INTERASSE							
Portata (A) in funzione del grado IP						Interasse masimo tra portabarre (mm) in funzione della lcc max (kA)					Vano affiancato		
IP30	IP55	Tipo barra	Codice	Sezione BxH (mm)	N° barre per fase	6kA	10kA	16kA	20kA		B=600+200 mm		
300	250	Piatta	GW 45 551 (1000 mm)	20x5 M6	1	900	500	300	250				
			GW 45 555 (1750 mm)										
450	400	Piatta	GW 45 553 (1000 mm)	30x5 M6	1	1000	650	400	300				GW D3 702
			GW 45 557 (1750 mm)										

BARRE PIATTE IN RAME
PORTABARRE CON TRAVERSA (1 CODICE = 2 PEZZI)
PROFONDITÀ 300 MM

			
Quadro singolo ⁽¹⁾		Vano interno	Vano esterno
B=600 mm	B=850 mm	B=850 mm	B=400 mm
GW D3 703	GW D3 705	GW D3 709	GW D3 707
GW D3 704	GW D3 706	-	GW D3 708

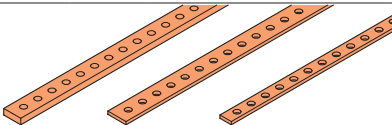
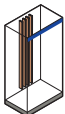
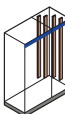
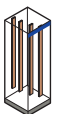
PORTABARRE CON TRAVERSA (1 CODICE = 2 PEZZI)
PROFONDITÀ 300 MM

Vano affiancato
B=600+200 mm

GW D3 702

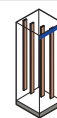
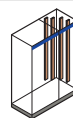
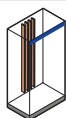
BUSBAR

Quadri QDX 630 H pavimento

BARRE PIATTE IN RAME

											PORTABARRE CON TRAVERSA (1 CODICE = 2 PEZZI)			
											PROFONDITÀ 250 MM			
														
BARRA (1 CODICE = 2 PEZZI)						INTERASSE					Quadro singolo ⁽¹⁾		Vano affiancato	Vano esterno
Portata (A) in funzione del grado IP						Interasse masimo tra portabarre (mm) in funzione della lcc max (kA)								
IP30	IP55	Tipo barra	Codice	Sezione BxH (mm)	N° barre per fase	6kA	10kA	16kA	20kA	25kA	B=600 mm	B=850 mm	B=600+300 mm	B=400 mm
300	250	Piatta	GW 45 551 (1000 mm)	20x5 M6	1	900	500	300	250	-	GW D3 721	GW D3 722	GW D3 723	GW D3 724
			GW 45 555 (1750 mm)											
450	400	Piatta	GW 45 553 (1000 mm)	30x5 M6	1	1000	650	400	300	-				
			GW 45 557 (1750 mm)											
730	630	Piatta	GW 45 554 (1000 mm)	30x10 M6	1	1000	1000	950	750	600	-	-	-	-
			GW 45 558 (1750 mm)											

⁽¹⁾ Solo forma 1

BARRE PIATTE IN RAME
PORTABARRE CON TRAVERSA (1 CODICE = 2 PEZZI)
PROFONDITÀ 400 MM

Quadro singolo ⁽¹⁾
Vano affiancato
Vano esterno
B=600 mm
B=850 mm
B=600+300 mm
B=400 mm

GW D3 721

GW D3 722

GW D3 723

GW D3 724

GW D3 725

GW D3 726

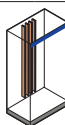
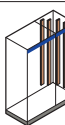
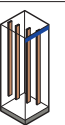
GW D3 727

GW D3 728

BUSBAR

Armadi QDX 1600 H

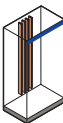
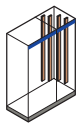
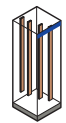
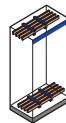
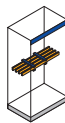
BARRE PIATTE E SAGOMATE IN RAME

															PORTABARRE CON TRAVERSA (1 CODICE = 2 PEZZI)			
															PROFONDITÀ 600 MM			
																		
BARRA (1 CODICE = 2 PEZZI)						INTERASSE									Quadro singolo ⁽¹⁾		Vano affiancato	Vano esterno
Portata (A) in funzione del grado IP						Interasse masimo tra portabarre (mm) in funzione della Icc max (kA)												
IP30	IP55	Tipo Barra	Codice	Sezione BxH (mm)	N° barre per fase	6kA	10kA	16kA	20kA	25kA	35kA	50kA	70kA	85kA	B=600 mm	B=850 mm	B=600+300 mm	B=400 mm
300	250	Piatta	GW 45 551 (1000 mm) GW 45 555 (1750 mm)	20x5 M6	1	900	500	300	250	-	-	-	-	-	GW D3 721	GW D3 722	GW D3 733	
450	400	Piatta	GW 45 553 (1000 mm) GW 45 557 (1750 mm)	30x5 M6	1	1000	650	400	300	-	-	-	-	-				
730	630	Piatta	GW45554 (1000 mm) GW45558 (1750 mm)	30x10 M6	1	1000	1000	950	750	600	-	-	-	-	GW D3 729	GW D3 731	GW D3 734	
900	800	Piatta	GW 49 678 (1750 mm)	60x5 Ø10,5	1	-	-	650	500	400	250	200	-	-	GW D3 730	GW D3 732	GW D3 735	
1350	1250	Piatta	GW 49 679 (1750 mm)	100x5 Ø10,5	1	-	-	850	700	500	350	250	-	-				
1700	1600	Piatta	GW 49 680 (1750 mm)	100x10 Ø10,5	1	-	-	900	900	900	750	500	350	300				
900	800	Sagomata	GW D3 781 (1830 mm)	50x30 M8 testa martello	1	-	-	1000	900	750	500	350	-	-	GW 3741	GW 3742	GW D3 743	
1350	1250	Sagomata	GW D3 782 (1830 mm)	50x30 M8 testa martello	1	-	-	1000	1000	900	650	450	300	-				
1700	1600	Sagomata	GW D3 783 (1830 mm)	50x30 M8 testa martello	1	-	-	1000	1000	1000	800	550	400	-				

⁽¹⁾ Solo forma 1

BARRE PIATTE E SAGOMATE IN RAME

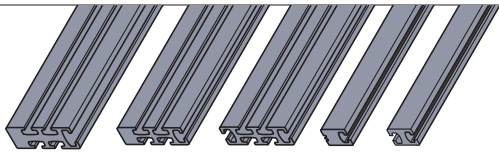
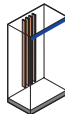
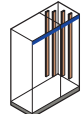
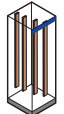
PORTABARRE E TRAVERSE (1 CODICE = 2 PEZZI)

PROFONDITÀ 800 MM				PROFONDITÀ 600/800 MM				PROFONDITÀ 800 MM			
											
Quadro singolo ⁽¹⁾		Vano affiancato	Vano esterno	Portabarre	Traverse			Portabarre	Traverse		
B=600 mm	B=850 mm	B=600+300 mm	B=400 mm	-	B=600 / 600+300 mm	B=850 mm	B=400 mm	-	B=600 mm	B=850 mm	B=400 mm
GW D3 721	GW D3 722	GW D3 736		-	-	-	-	-	-	-	-
GW D3 729	GW D3 731	GW D3 737		-	-	-	-	-	-	-	-
GW D3 730	GW D3 732	GW D3 738		GW D3 745	GW D3 747	GW D3 748	GW D3 749	GW D3 745	GW D3 767	GW D3 768	GW D3 769
GW D3 741	GW D3 742	GW D3 744		GW D3 746	GW D3 747	GW D3 748	GW D3 749	GW D3 746	GW D3 767	GW D3 768	GW D3 769

BUSBAR

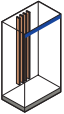
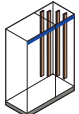
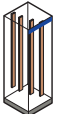
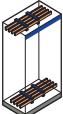
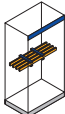
Quadri QDX 630 H pavimento - Armadi 1600 H

BARRE SAGOMATE IN ALLUMINIO

												PORTABARRE CON TRAVERSA (1 CODICE = 2 PEZZI)			
												PROFONDITA' 400 MM			
															
BARRA (1 CODICE = 2 PEZZI)						INTERASSE						Quadro singolo ⁽¹⁾		Vano affiancato	Vano esterno
Portata (A) in funzione del grado IP						Interasse massimo tra portabarre (mm) in funzione della Icc max (kA)									
IP30	IP55	Tipo barra	Codice	Sezione BxH (mm)	N° barre per fase	16kA	20kA	25kA	35kA	50kA	70kA	B=600 mm	B=850 mm	B=600+300 mm	B=400 mm
730	630	Sagomate	GW D3 791 (1734 mm)	30x40 M8 testa martello	1	850	850	850	600	-	-	GW D3 751	GW D3 752	-	-
												-	-	GW D3 753	GW D3 754
900	800	Sagomate	GW D3 792 (1734 mm)	30x40 M8 testa martello	1	850	850	850	600	350	-	-	-	-	-
												-	-	-	-
1350	1250	Sagomate	GWD3793 (1734 mm)	60x30 M8 testa martello	1	850	850	850	600	350	250	-	-	-	-
1700	1600	Sagomate	GWD3794 (1734 mm)	60x30 M8 testa martello	1	850	850	850	600	350	250	-	-	-	-

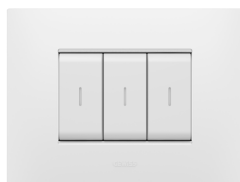
⁽¹⁾ Solo forma 1

BARRE SAGOMATE IN ALLUMINIO
PORTABARRE CON TRAVERSA (1 CODICE = 2 PEZZI)

PROFONDITÀ 600/800 MM				PROFONDITÀ 600/800 MM				PROFONDITÀ 800 MM			
											
Quadro singolo ⁽¹⁾		Vano affiancato	Vano esterno	Portabarre	Traverse			Portabarre	Traverse		
B=600 mm	B=850 mm	B=600+300 mm	B=400 mm	-	B=600 / 600+300 mm	B=850 mm	B=400 mm	-	B=600 mm	B=850 mm	B=400 mm
GW D3 755	GW D3 757	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	GW D3 759 (per profondità 600 mm) GW D3 761 (per profondità 800 mm)	-	GW D3 754	GW D3 764	GW D3 765	GW D3 766	GW D3 754	GW D3 767	GW D3 768	GW D3 769
GW D3 755	GW D3 757	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	GW D3 759 (per profondità 600 mm) GW D3 761 (per profondità 800 mm)	-	GW D3 754	GW D3 764	GW D3 765	GW D3 766	GW D3 754	GW D3 767	GW D3 768	GW D3 769
GW D3 756	GW D3 758	GW D3 760 (per profondità 600 mm) GW D3 762 (per profondità 800 mm)	-	GW D3 763	GW D3 764	GW D3 765	GW D3 766	GW D3 763	GW D3 767	GW D3 768	GW D3 769

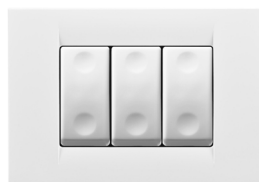
Building





ChoruSmart

Innovativa serie civile caratterizzata da un'ampia scelta di materiali, forme e finiture, in grado di soddisfare ogni esigenza. Cinque stili di placche (ONE, GEO, EGO / EGO SMART, LUX, ICE / ICE Touch) realizzate in diverse combinazioni di colori e materiali; dispositivi modulari offerti in cinque varianti di colore, due con finitura lucida (bianco e titanio verniciato) e tre con finitura satinata (bianco, natural beige e nero) e disponibili in tre diverse dimensioni (1/2 modulo, 1, 2 moduli). ChoruSmart è adatta per installazioni da incasso e da parete ed è perfettamente integrabile con le soluzioni Smart Home & Building.



System

Una gamma di dispositivi modulari ideale per soluzioni da incasso (per scatole rettangolari o quadrate), da parete e per applicazioni speciali. La serie civile SYSTEM si distingue per i dispositivi di colore bianco lucido o nero satinato e le placche in 14 colori e in due differenti forme, moderne o classiche, con finitura lucida. La linea comprende comandi, prese, protezioni, segnalatori, connettori e dispositivi per il controllo, la sicurezza e il comfort dell'abitazione.



27 Combi

Un sistema completo e versatile di contenitori modulari componibili, perfettamente integrabile nella serie civile SYSTEM, che è in grado di soddisfare le necessità installative di elevata protezione dei settori residenziale, terziario ed industriale. La serie 27 COMBI è disponibile sia nella versione IP40 che nelle versioni stagne con grado di protezione IP55 e IP65, consigliate per tutte le applicazioni da esterno sottoposte a condizioni atmosferiche gravose.



Playbus

Una gamma di dispositivi modulari per usi domestici e similari, componibile su telai per scatole da incasso rettangolari fino a 18 moduli. La serie civile si distingue per i dispositivi di colore nero satinato e le placche in due differenti forme, moderne o classiche, con finiture lucide o opache. La linea comprende comandi, prese, protezioni, segnalatori, connettori e dispositivi per il controllo, la sicurezza e il comfort dell'abitazione.



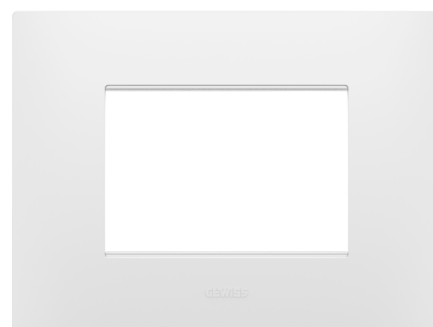
Soluzioni smart home & building

L'offerta GEWISS consente di realizzare un'ampia gamma di funzioni domotiche (controllo luci, movimentazione tapparelle, controllo clima, comfort, sicurezza, risparmio energetico, gestione carichi, integrazione con i sistemi di antintrusione, controllo da remoto con smartphone/tablet) in ambito residenziale e terziario, sfruttando diverse tecnologie: tradizionale, wireless ZigBee (Smart Home Connessa), bus KNX (Home & Building Pro), misto filare/radiofrequenza (sistema antintrusione).



Distribuzione dati e prelievo energia

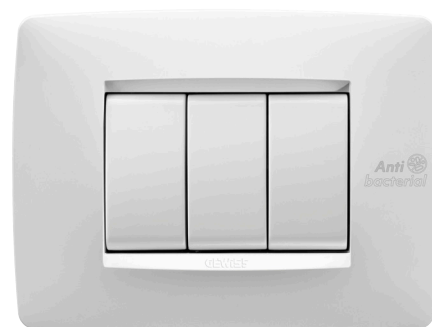
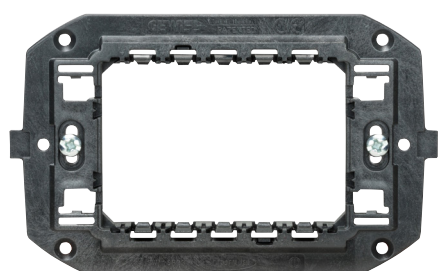
La rapidità e l'affidabilità delle reti giocano un ruolo sempre più importante nel settore delle comunicazioni. Per questo GEWISS ha sviluppato la serie Data Center: una gamma completa e integrata di prodotti per il cablaggio strutturato di reti LAN. Una soluzione che si distingue per massima flessibilità di configurazione delle postazioni di lavoro all'interno di uffici, semplicità e velocità di cablaggio, massima affidabilità dei collegamenti. GEWISS dispone anche di un'ampia offerta per il prelievo energia, con spine, prese e adattatori.



Serie civile

Placche

Pag. 194



Serie civile

Accessori di
installazione

Pag. 208

Serie civile

Dispositivi modulari

Pag. 210

Serie civile

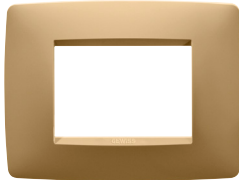
Gamma antibatterica

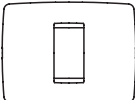
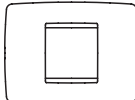
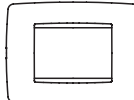
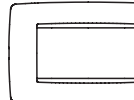
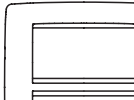
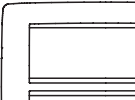
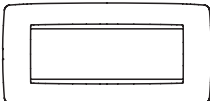
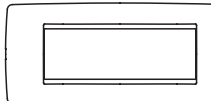
Pag. 222

Placche ONE

Tecnopolimero	BIANCO		NERO TONER		AVORIO		CANAPA	
								
	GW 16 101 TB	1 posto	GW 16 101 TN	1 posto	GW 16 101 TI	1 posto	GW 16 101 TC	1 posto
	GW 16 102 TB	2 posti	GW 16 102 TN	2 posti	GW 16 102 TI	2 posti	GW 16 102 TC	2 posti
	GW 16 103 TB	3 posti	GW 16 103 TN	3 posti	GW 16 103 TI	3 posti	GW 16 103 TC	3 posti
	GW 16 104 TB	4 posti	GW 16 104 TN	4 posti	GW 16 104 TI	4 posti	GW 16 104 TC	4 posti
	GW 16 106 TB	6 posti	GW 16 106 TN	6 posti	GW 16 106 TI	6 posti	GW 16 106 TC	6 posti
	GW 16 109 TB	6 posti large						
	GW 16 108 TB	4+4 posti						
	GW 16 112 TB	6+6 posti						

Tecnopolimero verniciato	BIANCO SATINATO		NATURAL BEIGE		NERO SATINATO		TITANIO ▲	
								
	GW 16 101 VW	1 posto	GW 16 101 VL	1 posto	GW 16 101 VN	1 posto	GW 16 101 VT	1 posto
	GW 16 102 VW	2 posti	GW 16 102 VL	2 posti	GW 16 102 VN	2 posti	GW 16 102 VT	2 posti
	GW 16 103 VW	3 posti	GW 16 103 VL	3 posti	GW 16 103 VN	3 posti	GW 16 103 VT	3 posti
	GW 16 104 VW	4 posti	GW 16 104 VL	4 posti	GW 16 104 VN	4 posti	GW 16 104 VT	4 posti
	GW 16 106 VW	6 posti	GW 16 106 VL	6 posti	GW 16 106 VN	6 posti	GW 16 106 VT	6 posti
	GW 16 108 VW	4+4 posti	GW 16 108 VL	4+4 posti	GW 16 108 VN	4+4 posti	GW 16 108 VT	4+4 posti
	GW 16 112 VW	6+6 posti	GW 16 112 VL	6+6 posti	GW 16 112 VN	6+6 posti	GW 16 112 VT	6+6 posti

Tecnopolimero verniciato	TUSCAN RED		OTTANIO		RAME CHIARO ▲		ORO ▲	
								
	GW 16 101 VD	1 posto	GW 16 101 VZ	1 posto	GW 16 101 VX	1 posto	GW 16 101 VO	1 posto
	GW 16 102 VD	2 posti	GW 16 102 VZ	2 posti	GW 16 102 VX	2 posti	GW 16 102 VO	2 posti
	GW 16 103 VD	3 posti	GW 16 103 VZ	3 posti	GW 16 103 VX	3 posti	GW 16 103 VO	3 posti
	GW 16 104 VD	4 posti	GW 16 104 VZ	4 posti	GW 16 104 VX	4 posti	GW 16 104 VO	4 posti
	GW 16 106 VD	6 posti	GW 16 106 VZ	6 posti	GW 16 106 VX	6 posti	GW 16 106 VO	6 posti

Modularità						
						
	1 posto	2 posti	3 posti	4 posti	4+4 posti (**)	6+6 posti (**)
						
		6 posti		6 posti large (*)		

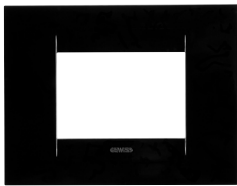
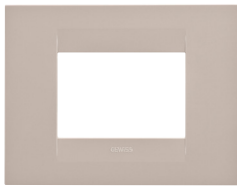
▲ Effetto metallizzato

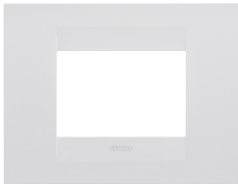
(*) Bianco

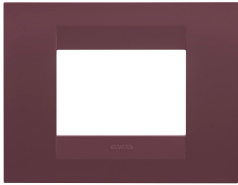
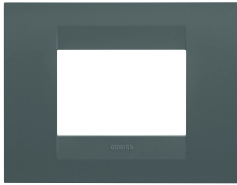
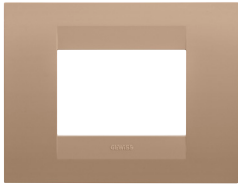
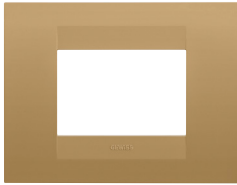
(**) Bianco, Bianco satinato, Natural beige, Nero satinato e Titanio

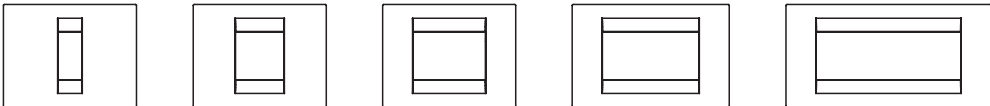
Per richieste di placche personalizzate rivolgersi all'organizzazione commerciale GEWISS

Placche GEO

Tecnopolimero	BIANCO		NERO TONER		AVORIO		CANAPA	
								
	GW 16 401 TB	1 posto	GW 16 401 TN	1 posto	GW 16 401 TI	1 posto	GW 16 401 TC	1 posto
	GW 16 402 TB	2 posti	GW 16 402 TN	2 posti	GW 16 402 TI	2 posti	GW 16 402 TC	2 posti
	GW 16 403 TB	3 posti	GW 16 403 TN	3 posti	GW 16 403 TI	3 posti	GW 16 403 TC	3 posti
	GW 16 404 TB	4 posti	GW 16 404 TN	4 posti	GW 16 404 TI	4 posti	GW 16 404 TC	4 posti
	GW 16 406 TB	6 posti	GW 16 406 TN	6 posti	GW 16 406 TI	6 posti	GW 16 406 TC	6 posti

Tecnopolimero verniciato	BIANCO SATINATO		NATURAL BEIGE		NERO SATINATO		TITANIO ▲	
								
	GW 16 401 VW	1 posto	GW 16 401 VL	1 posto	GW 16 401 VN	1 posto	GW 16 401 VT	1 posto
	GW 16 402 VW	2 posti	GW 16 402 VL	2 posti	GW 16 402 VN	2 posti	GW 16 402 VT	2 posti
	GW 16 403 VW	3 posti	GW 16 403 VL	3 posti	GW 16 403 VN	3 posti	GW 16 403 VT	3 posti
	GW 16 404 VW	4 posti	GW 16 404 VL	4 posti	GW 16 404 VN	4 posti	GW 16 404 VT	4 posti
	GW 16 406 VW	6 posti	GW 16 406 VL	6 posti	GW 16 406 VN	6 posti	GW 16 406 VT	6 posti

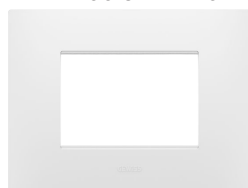
Tecnopolimero verniciato	TUSCAN RED		OTTANIO		RAME CHIARO ▲		ORO ▲	
								
	GW 16 401 VD	1 posto	GW 16 401 VZ	1 posto	GW 16 401 VX	1 posto	GW 16 401 VO	1 posto
	GW 16 402 VD	2 posti	GW 16 402 VZ	2 posti	GW 16 402 VX	2 posti	GW 16 402 VO	2 posti
	GW 16 403 VD	3 posti	GW 16 403 VZ	3 posti	GW 16 403 VX	3 posti	GW 16 403 VO	3 posti
	GW 16 404 VD	4 posti	GW 16 404 VZ	4 posti	GW 16 404 VX	4 posti	GW 16 404 VO	4 posti
	GW 16 406 VD	6 posti	GW 16 406 VZ	6 posti	GW 16 406 VX	6 posti	GW 16 406 VO	6 posti

Modularità					
	1 posto	2 posti	3 posti	4 posti	6 posti

Placche EGO

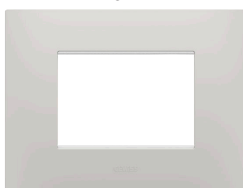
Tecnopolimero verniciato

BIANCO SATINATO



GW 16 001 PW	1 posto
GW 16 002 PW	2 posti
GW 16 003 PW	3 posti
GW 16 004 PW	4 posti
GW 16 007 PW	7 posti

ARGILLA



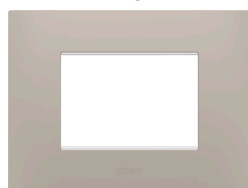
GW 16 001 CY	1 posto
GW 16 002 CY	2 posti
GW 16 003 CY	3 posti
GW 16 004 CY	4 posti
GW 16 007 CY	7 posti

NATURAL BEIGE



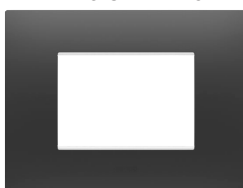
GW 16 001 NB	1 posto
GW 16 002 NB	2 posti
GW 16 003 NB	3 posti
GW 16 004 NB	4 posti
GW 16 007 NB	7 posti

DARK SAND



GW 16 001 DS	1 posto
GW 16 002 DS	2 posti
GW 16 003 DS	3 posti
GW 16 004 DS	4 posti
GW 16 007 DS	7 posti

NERO SATINATO



GW 16 001 DB	1 posto
GW 16 002 DB	2 posti
GW 16 003 DB	3 posti
GW 16 004 DB	4 posti
GW 16 007 DB	7 posti

MAGNETIC GRAY ▲



GW 16 001 GR	1 posto
GW 16 002 GR	2 posti
GW 16 003 GR	3 posti
GW 16 004 GR	4 posti
GW 16 007 GR	7 posti

BRONZO CHIARO ▲



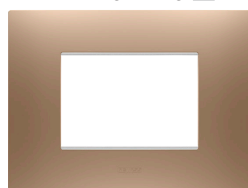
GW 16 001 BR	1 posto
GW 16 002 BR	2 posti
GW 16 003 BR	3 posti
GW 16 004 BR	4 posti
GW 16 007 BR	7 posti

ACCIAIO ▲



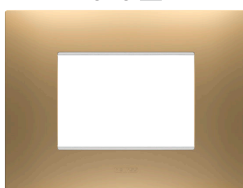
GW 16 001 ST	1 posto
GW 16 002 ST	2 posti
GW 16 003 ST	3 posti
GW 16 004 ST	4 posti
GW 16 007 ST	7 posti

RAME CHIARO ▲



GW 16 001 CS	1 posto
GW 16 002 CS	2 posti
GW 16 003 CS	3 posti
GW 16 004 CS	4 posti
GW 16 007 CS	7 posti

ORO ▲



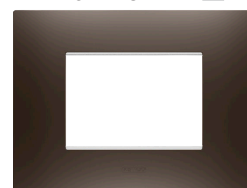
GW 16 001 SG	1 posto
GW 16 002 SG	2 posti
GW 16 003 SG	3 posti
GW 16 004 SG	4 posti
GW 16 007 SG	7 posti

RAME ▲



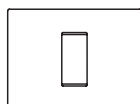
GW 16 001 CP	1 posto
GW 16 002 CP	2 posti
GW 16 003 CP	3 posti
GW 16 004 CP	4 posti
GW 16 007 CP	7 posti

BROWN SHADE ▲

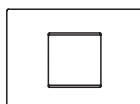


GW 16 001 BS	1 posto
GW 16 002 BS	2 posti
GW 16 003 BS	3 posti
GW 16 004 BS	4 posti
GW 16 007 BS	7 posti

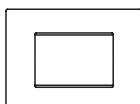
Modularità



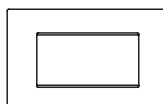
1 posto



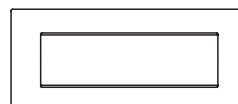
2 posti



3 posti



4 posti



7 posti

▲ Effetto metallizzato

Per richieste di placche personalizzate rivolgersi all'organizzazione commerciale GEWISS

Placche EGO SMART

BIANCO SATINATO


GW 16 003 S PW 3 posti
GW 16 004 S PW 4 posti

ARGILLA


GW 16 003 S CY 3 posti
GW 16 004 S CY 4 posti

NATURAL BEIGE


GW 16 003 S NB 3 posti
GW 16 004 S NB 4 posti

DARK SAND


GW 16 003 S DS 3 posti
GW 16 004 S DS 4 posti

NERO SATINATO


GW 16 003 S DB 3 posti
GW 16 004 S DB 4 posti

MAGNETIC GRAY ▲


GW 16 003 S GR 3 posti
GW 16 004 S GR 4 posti

BRONZO CHIARO ▲


GW 16 003 S BR 3 posti
GW 16 004 S BR 4 posti

ACCIAIO ▲


GW 16 003 S ST 3 posti
GW 16 004 S ST 4 posti

RAME CHIARO ▲


GW 16 003 S CS 3 posti
GW 16 004 S CS 4 posti

ORO ▲


GW 16 003 S SG 3 posti
GW 16 004 S SG 4 posti

RAME ▲


GW 16 003 S CP 3 posti
GW 16 004 S CP 4 posti

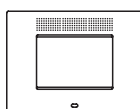
BROWN SHADE ▲


GW 16 003 S BS 3 posti
GW 16 004 S BS 4 posti

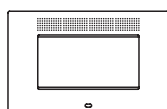
Tecnopolimero verniciato

BUILDING

Modularità



3 posti

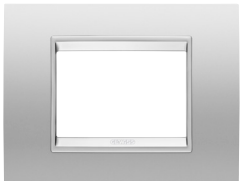


4 posti

▲ Effetto metallizzato

Per richieste di placche personalizzate rivolgersi all'organizzazione commerciale GEWISS

Placche LUX

Tecnopolimero	BIANCO		BIANCO MONOCHROME		NERO TONER		NERO TONER LAVY	
								
	GW 16 202 TB	2 posti	GW 16 202 YB	2 posti	GW 16 202 TN	2 posti	GW 16 202 YN	2 posti
	GW 16 203 TB	3 posti	GW 16 203 YB	3 posti	GW 16 203 TN	3 posti	GW 16 203 YN	3 posti
Tecnopolimero verniciato	GW 16 204 TB	4 posti	GW 16 204 YB	4 posti	GW 16 204 TN	4 posti	GW 16 204 YN	4 posti
	GW 16 206 TB	6 posti	GW 16 206 YB	6 posti	GW 16 206 TN	6 posti	GW 16 206 YN	6 posti
	TITANIO ▲		TITANIO MONOCHROME ▲		ARDESIA ▲		ARDESIA ABSOLUTE ▲	
								
Metallo	GW 16 202 VT	2 posti	GW 16 202 YT	2 posti	GW 16 202 VA	2 posti	GW 16 202 YA	2 posti
	GW 16 203 VT	3 posti	GW 16 203 YT	3 posti	GW 16 203 VA	3 posti	GW 16 203 YA	3 posti
	GW 16 204 VT	4 posti	GW 16 204 YT	4 posti	GW 16 204 VA	4 posti	GW 16 204 YA	4 posti
	GW 16 206 VT	6 posti	GW 16 206 YT	6 posti	GW 16 206 VA	6 posti	GW 16 206 YA	6 posti
	BIANCO SATINATO MONOCHROME		NATURAL BEIGE MONOCHROME		NERO SATINATO MONOCHROME			
								
	GW 16 202 XW	2 posti	GW 16 202 XL	2 posti	GW 16 202 XM	2 posti		
	GW 16 203 XW	3 posti	GW 16 203 XL	3 posti	GW 16 203 XM	3 posti		
	GW 16 204 XW	4 posti	GW 16 204 XL	4 posti	GW 16 204 XM	4 posti		
	GW 16 206 XW	6 posti	GW 16 206 XL	6 posti	GW 16 206 XM	6 posti		
	BRONZO PERLATO		ANODIC BROWN		CANNA DI FUCILE			
								
	GW 16 202 XP	2 posti	GW 16 202 XV	2 posti	GW 16 202 XF	2 posti		
	GW 16 203 XP	3 posti	GW 16 203 XV	3 posti	GW 16 203 XF	3 posti		
	GW 16 204 XP	4 posti	GW 16 204 XV	4 posti	GW 16 204 XF	4 posti		
	GW 16 206 XP	6 posti	GW 16 206 XV	6 posti	GW 16 206 XF	6 posti		
	ALLUMINIO MONOCHROME		RAME CHIARO		MAGNETIC GRAY			
								
	GW 16 202 XA	2 posti	GW 16 202 XE	2 posti	GW 16 202 XR	2 posti		
	GW 16 203 XA	3 posti	GW 16 203 XE	3 posti	GW 16 203 XR	3 posti		
	GW 16 204 XA	4 posti	GW 16 204 XE	4 posti	GW 16 204 XR	4 posti		
	GW 16 206 XA	6 posti	GW 16 206 XE	6 posti	GW 16 206 XR	6 posti		

▲ Effetto metallizzato

Per richieste di placche personalizzate rivolgersi all'organizzazione commerciale GEWISS

Metallo

ALLUMINIO SPAZZOLATO



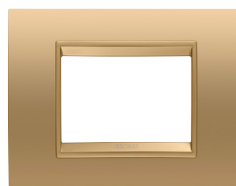
GW 16 202 XS 2 posti
GW 16 203 XS 3 posti
GW 16 204 XS 4 posti
GW 16 206 XS 6 posti

ALLUMINIO SPAZZOLATO LAVY



GW 16 202 WS 2 posti
GW 16 203 WS 3 posti
GW 16 204 WS 4 posti
GW 16 206 WS 6 posti

ORO



GW 16 202 XG 2 posti
GW 16 203 XG 3 posti
GW 16 204 XG 4 posti
GW 16 206 XG 6 posti

OTTONE ANTICO



GW 16 202 XQ 2 posti
GW 16 203 XQ 3 posti
GW 16 204 XQ 4 posti
GW 16 206 XQ 6 posti

Legno

ROVERE CHIARO



GW 16 202 WK 2 posti
GW 16 203 WK 3 posti
GW 16 204 WK 4 posti
GW 16 206 WK 6 posti

NOCE



GW 16 202 WU 2 posti
GW 16 203 WU 3 posti
GW 16 204 WU 4 posti
GW 16 206 WU 6 posti

Vetro

NATURAL REFLECTION



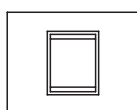
GW 16 202 GT 2 posti
GW 16 203 GT 3 posti
GW 16 204 GT 4 posti
GW 16 206 GT 6 posti

GRIGIO PERLA

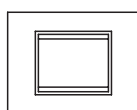


GW 16 202 GP 2 posti
GW 16 203 GP 3 posti
GW 16 204 GP 4 posti
GW 16 206 GP 6 posti

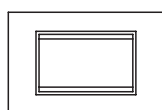
Modularità



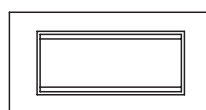
2 posti



3 posti



4 posti

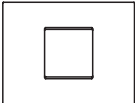
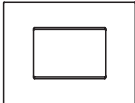
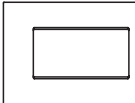
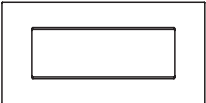


6 posti

Per richieste di placche personalizzate rivolgersi all'organizzazione commerciale GEWISS

Placche ICE

Vetro	BIANCO		NERO		NATURAL BEIGE		TITANIO	
								
	GW 16 902 CB	2 posti	GW 16 902 CN	2 posti	GW 16 902 CL	2 posti	GW 16 902 CT	2 posti
	GW 16 903 CB	3 posti	GW 16 903 CN	3 posti	GW 16 903 CL	3 posti	GW 16 903 CT	3 posti
	GW 16 904 CB	4 posti	GW 16 904 CN	4 posti	GW 16 904 CL	4 posti	GW 16 904 CT	4 posti
	GW 16 906 CB	6 posti	GW 16 906 CN	6 posti	GW 16 906 CL	6 posti	GW 16 906 CT	6 posti

Modularità				
	2 posti	3 posti	4 posti	6 posti

Per richieste di placche personalizzate rivolgersi all'organizzazione commerciale GEWISS

Placche ICE TOUCH

Vetro

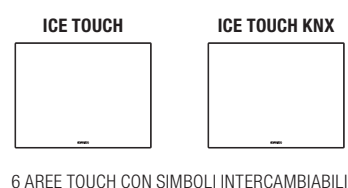


Placche ICE TOUCH KNX

Vetro



Modularità



6 AREE TOUCH CON SIMBOLI INTERCAMBIABILI

Per richieste di placche personalizzate rivolgersi all'organizzazione commerciale GEWISS

Placche ONE International

Tecnopolimero

BIANCO

GW 16 122 TB	2 posti
GW 16 123 TB	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 TB	2+2 posti verticale
GW 16 126 TB	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 TB	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 TB	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 TB	2+2+2+2 posti verticale

NERO TONER

GW 16 122 TN	2 posti
GW 16 123 TN	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 TN	2+2 posti verticale
GW 16 126 TN	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 TN	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 TN	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 TN	2+2+2+2 posti verticale

AVORIO

GW 16 122 TI	2 posti
GW 16 123 TI	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 TI	2+2 posti verticale
GW 16 126 TI	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 TI	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 TI	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 TI	2+2+2+2 posti verticale

CANAPA

GW 16 122 TC	2 posti
GW 16 123 TC	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 TC	2+2 posti verticale
GW 16 126 TC	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 TC	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 TC	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 TC	2+2+2+2 posti verticale

Tecnopolimero verniciato

BIANCO SATINATO

GW 16 122 VW	2 posti
GW 16 123 VW	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 VW	2+2 posti verticale
GW 16 126 VW	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 VW	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 VW	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 VW	2+2+2+2 posti verticale

NATURAL BEIGE

GW 16 122 VL	2 posti
GW 16 123 VL	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 VL	2+2 posti verticale
GW 16 126 VL	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 VL	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 VL	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 VL	2+2+2+2 posti verticale

NERO SATINATO

GW 16 122 VN	2 posti
GW 16 123 VN	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 VN	2+2 posti verticale
GW 16 126 VN	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 VN	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 VN	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 VN	2+2+2+2 posti verticale

TITANIO ▲

GW 16 122 VT	2 posti
GW 16 123 VT	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 VT	2+2 posti verticale
GW 16 126 VT	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 VT	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 VT	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 VT	2+2+2+2 posti verticale

TUSCAN RED

GW 16 122 VD	2 posti
GW 16 123 VD	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 VD	2+2 posti verticale
GW 16 126 VD	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 VD	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 VD	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 VD	2+2+2+2 posti verticale

OTTANIO

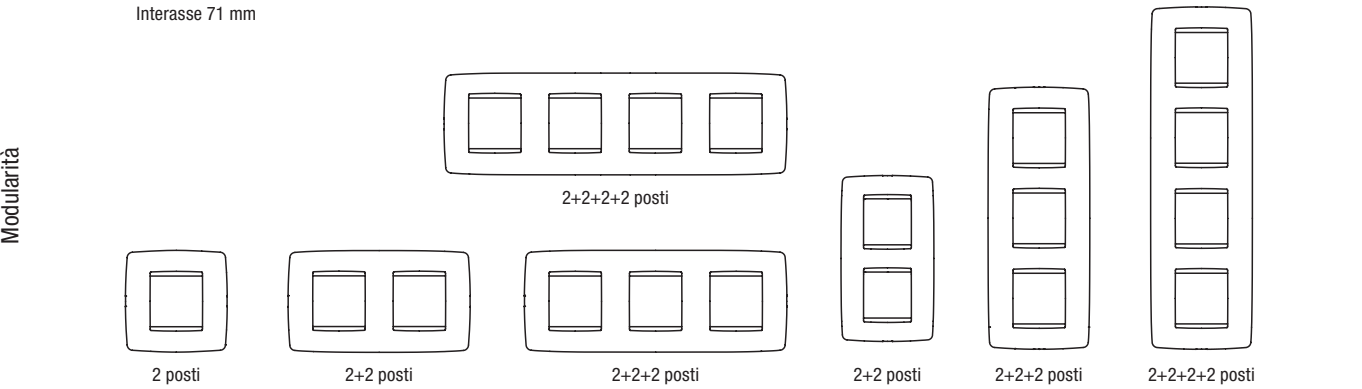
GW 16 122 VZ	2 posti
GW 16 123 VZ	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 VZ	2+2 posti verticale
GW 16 126 VZ	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 VZ	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 VZ	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 VZ	2+2+2+2 posti verticale

RAME CHIARO ▲

GW 16 122 VX	2 posti
GW 16 123 VX	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 VX	2+2 posti verticale
GW 16 126 VX	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 VX	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 VX	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 VX	2+2+2+2 posti verticale

ORO ▲

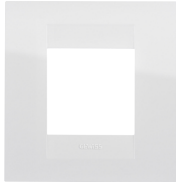
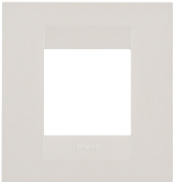
GW 16 122 VO	2 posti
GW 16 123 VO	2+2 posti orizzontale
GW 16 124 VO	2+2 posti verticale
GW 16 126 VO	2+2+2 posti orizzontale
GW 16 127 VO	2+2+2 posti verticale
GW 16 128 VO	2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 129 VO	2+2+2+2 posti verticale



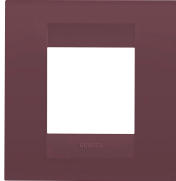
▲ Effetto metallizzato

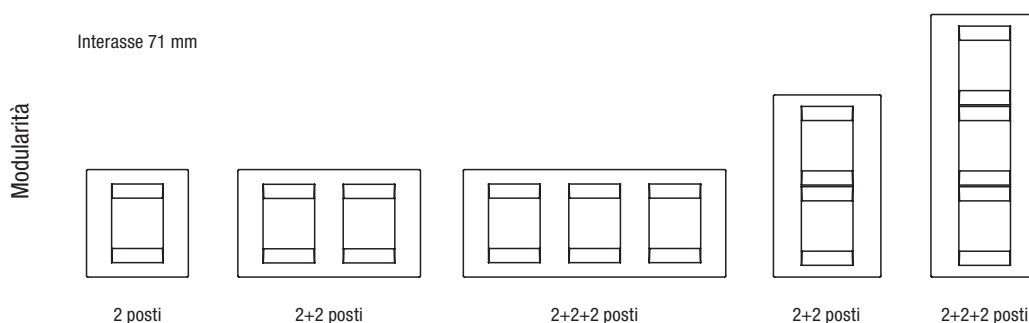
Per richieste di placche personalizzate rivolgersi all'organizzazione commerciale GEWISS

Placche GEO International

Tecnopolimero	BIANCO		NERO TONER		AVORIO		CANAPA	
								
	GW 16 422 TB	2 posti	GW 16 422 TN	2 posti	GW 16 422 TI	2 posti	GW 16 422 TC	2 posti
	GW 16 423 TB	2+2 posti orizzontale	GW 16 423 TN	2+2 posti orizzontale	GW 16 423 TI	2+2 posti orizzontale	GW 16 423 TC	2+2 posti orizzontale
	GW 16 424 TB	2+2 posti verticale	GW 16 424 TN	2+2 posti verticale	GW 16 424 TI	2+2 posti verticale	GW 16 424 TC	2+2 posti verticale
	GW 16 426 TB	2+2+2 posti orizzontale	GW 16 426 TN	2+2+2 posti orizzontale	GW 16 426 TI	2+2+2 posti orizzontale	GW 16 426 TC	2+2+2 posti orizzontale
	GW 16 427 TB	2+2+2 posti verticale	GW 16 427 TN	2+2+2 posti verticale	GW 16 427 TI	2+2+2 posti verticale	GW 16 427 TC	2+2+2 posti verticale

Tecnopolimero verniciato	BIANCO SATINATO		NATURAL BEIGE		NERO SATINATO		TITANIO ▲	
								
	GW 16 422 VW	2 posti	GW 16 422 VL	2 posti	GW 16 422 VN	2 posti	GW 16 422 VT	2 posti
	GW 16 423 VW	2+2 posti orizzontale	GW 16 423 VL	2+2 posti orizzontale	GW 16 423 VN	2+2 posti orizzontale	GW 16 423 VT	2+2 posti orizzontale
	GW 16 424 VW	2+2 posti verticale	GW 16 424 VL	2+2 posti verticale	GW 16 424 VN	2+2 posti verticale	GW 16 424 VT	2+2 posti verticale
	GW 16 426 VW	2+2+2 posti orizzontale	GW 16 426 VL	2+2+2 posti orizzontale	GW 16 426 VN	2+2+2 posti orizzontale	GW 16 426 VT	2+2+2 posti orizzontale
	GW 16 427 VW	2+2+2 posti verticale	GW 16 427 VL	2+2+2 posti verticale	GW 16 427 VN	2+2+2 posti verticale	GW 16 427 VT	2+2+2 posti verticale

Tecnopolimero verniciato	TUSCAN RED		OTTANIO		RAME CHIARO ▲		ORO ▲	
								
	GW 16 422 VD	2 posti	GW 16 422 VZ	2 posti	GW 16 422 VX	2 posti	GW 16 422 VO	2 posti
	GW 16 423 VD	2+2 posti orizzontale	GW 16 423 VZ	2+2 posti orizzontale	GW 16 423 VX	2+2 posti orizzontale	GW 16 423 VO	2+2 posti orizzontale
	GW 16 424 VD	2+2 posti verticale	GW 16 424 VZ	2+2 posti verticale	GW 16 424 VX	2+2 posti verticale	GW 16 424 VO	2+2 posti verticale
	GW 16 426 VD	2+2+2 posti orizzontale	GW 16 426 VZ	2+2+2 posti orizzontale	GW 16 426 VX	2+2+2 posti orizzontale	GW 16 426 VO	2+2+2 posti orizzontale
	GW 16 427 VD	2+2+2 posti verticale	GW 16 427 VZ	2+2+2 posti verticale	GW 16 427 VX	2+2+2 posti verticale	GW 16 427 VO	2+2+2 posti verticale



▲ Effetto metallizzato

Per richieste di placche personalizzate rivolgersi all'organizzazione commerciale GEWISS

Placche EGO International

BIANCO SATINATO



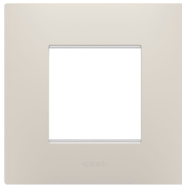
GW 16 022 PW 2 posti
GW 16 023 PW 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 PW 2+2 posti verticale
GW 16 026 PW 2+2+2 posti orizzontale

ARGILLA



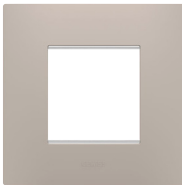
GW 16 022 CY 2 posti
GW 16 023 CY 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 CY 2+2 posti verticale
GW 16 026 CY 2+2+2 posti orizzontale

NATURAL BEIGE



GW 16 022 NB 2 posti
GW 16 023 NB 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 NB 2+2 posti verticale
GW 16 026 NB 2+2+2 posti orizzontale

DARK SAND



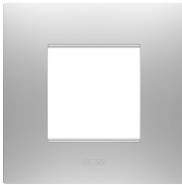
GW 16 022 DS 2 posti
GW 16 023 DS 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 DS 2+2 posti verticale
GW 16 026 DS 2+2+2 posti orizzontale

NERO SATINATO



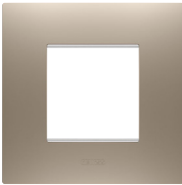
GW 16 022 DB 2 posti
GW 16 023 DB 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 DB 2+2 posti verticale
GW 16 026 DB 2+2+2 posti orizzontale

MAGNETIC GRAY ▲



GW 16 022 GR 2 posti
GW 16 023 GR 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 GR 2+2 posti verticale
GW 16 026 GR 2+2+2 posti orizzontale

BRONZO CHIARO ▲



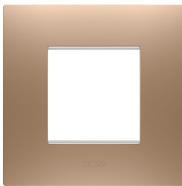
GW 16 022 BR 2 posti
GW 16 023 BR 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 BR 2+2 posti verticale
GW 16 026 BR 2+2+2 posti orizzontale

ACCIAIO ▲



GW 16 022 ST 2 posti
GW 16 023 ST 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 ST 2+2 posti verticale
GW 16 026 ST 2+2+2 posti orizzontale

RAME CHIARO ▲



GW 16 022 CS 2 posti
GW 16 023 CS 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 CS 2+2 posti verticale
GW 16 026 CS 2+2+2 posti orizzontale

ORO ▲



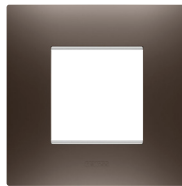
GW 16 022 SG 2 posti
GW 16 023 SG 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 SG 2+2 posti verticale
GW 16 026 SG 2+2+2 posti orizzontale

RAME ▲



GW 16 022 CP 2 posti
GW 16 023 CP 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 CP 2+2 posti verticale
GW 16 026 CP 2+2+2 posti orizzontale

BROWN SHADE ▲

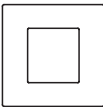


GW 16 022 BS 2 posti
GW 16 023 BS 2+2 posti orizzontale
GW 16 024 BS 2+2 posti verticale
GW 16 026 BS 2+2+2 posti orizzontale

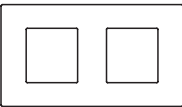
Tecnopolimero verniciato

Interasse 71 mm

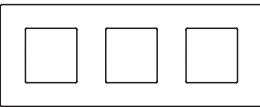
Modularità



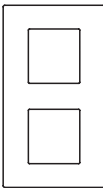
2 posti



2+2 posti



2+2+2 posti



2+2 posti

▲ Effetto metallizzato

Per richieste di placche personalizzate rivolgersi all'organizzazione commerciale GEWISS

Placche EGO SMART International

Tecnopolimero verniciato

BIANCO SATINATO



GW 16 022 S PW 2 posti

ARGILLA



GW 16 022 S CY 2 posti

NATURAL BEIGE



GW 16 022 S NB 2 posti

DARK SAND



GW 16 022 S DS 2 posti

NERO SATINATO



GW 16 022 S DB 2 posti

MAGNETIC GRAY ▲



GW 16 022 S GR 2 posti

BRONZO CHIARO ▲



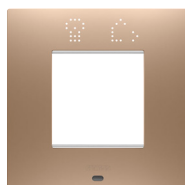
GW 16 022 S BR 2 posti

ACCIAIO ▲



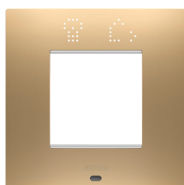
GW 16 022 S ST 2 posti

RAME CHIARO ▲



GW 16 022 S CS 2 posti

ORO ▲



GW 16 022 S SG 2 posti

RAME ▲



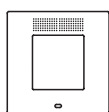
GW 16 022 S CP 2 posti

BROWN SHADE ▲



GW 16 022 S BS 2 posti

Modularità



2 posti

▲ Effetto metallizzato

Per richieste di placche personalizzate rivolgersi all'organizzazione commerciale GEWISS

BUILDING

Placche LUX International

Tecnopolimero

BIANCO



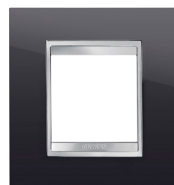
GW 16 222 TB 2 posti
GW 16 223 TB 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 TB 2+2 posti verticale
GW 16 226 TB 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 TB 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 TB 2+2+2+2 posti orizzont.
GW 16 229 TB 2+2+2+2 posti verticale

BIANCO MONOCHROME



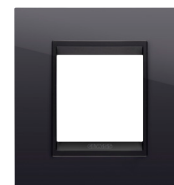
GW 16 222 YB 2 posti
GW 16 223 YB 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 YB 2+2 posti verticale
GW 16 226 YB 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 YB 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 YB 2+2+2+2 posti orizzont.
GW 16 229 YB 2+2+2+2 posti verticale

NERO TONER



GW 16 222 TN 2 posti
GW 16 223 TN 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 TN 2+2 posti verticale
GW 16 226 TN 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 TN 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 TN 2+2+2+2 posti orizzont.
GW 16 229 TN 2+2+2+2 posti verticale

NERO TONER LAVY



GW 16 222 YN 2 posti
GW 16 223 YN 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 YN 2+2 posti verticale
GW 16 226 YN 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 YN 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 YN 2+2+2+2 posti orizzont.
GW 16 229 YN 2+2+2+2 posti verticale

Tecnopolimero verniciato

TITANIO ▲



GW 16 222 VT 2 posti
GW 16 223 VT 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 VT 2+2 posti verticale
GW 16 226 VT 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 VT 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 VT 2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 229 VT 2+2+2+2 posti verticale

TITANIO MONOCHROME ▲



GW 16 222 YT 2 posti
GW 16 223 YT 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 YT 2+2 posti verticale
GW 16 226 YT 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 YT 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 YT 2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 229 YT 2+2+2+2 posti verticale

ARDESIA ▲



GW 16 222 VA 2 posti
GW 16 223 VA 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 VA 2+2 posti verticale
GW 16 226 VA 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 VA 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 VA 2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 229 VA 2+2+2+2 posti verticale

ARDESIA ABSOLUTE ▲



GW 16 222 YA 2 posti
GW 16 223 YA 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 YA 2+2 posti verticale
GW 16 226 YA 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 YA 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 YA 2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 229 YA 2+2+2+2 posti verticale

Metallo

BIANCO SATINATO
MONOCHROME



GW 16 222 XW 2 posti
GW 16 223 XW 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 XW 2+2 posti verticale
GW 16 226 XW 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 XW 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 XW 2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 229 XW 2+2+2+2 posti verticale

NATURAL BEIGE
MONOCHROME



GW 16 222 XL 2 posti
GW 16 223 XL 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 XL 2+2 posti verticale
GW 16 226 XL 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 XL 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 XL 2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 229 XL 2+2+2+2 posti verticale

NERO SATINATO
MONOCHROME



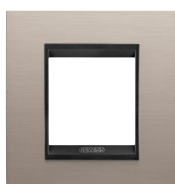
GW 16 222 XM 2 posti
GW 16 223 XM 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 XM 2+2 posti verticale
GW 16 226 XM 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 XM 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 XM 2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 229 XM 2+2+2+2 posti verticale

ALLUMINIO
SPAZZOLATO



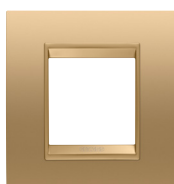
GW 16 222 XS 2 posti
GW 16 223 XS 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 XS 2+2 posti verticale
GW 16 226 XS 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 XS 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 XS 2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 229 XS 2+2+2+2 posti verticale

ALLUMINIO
SPAZZOLATO LAVY



GW 16 222 WS 2 posti
GW 16 223 WS 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 WS 2+2 posti verticale
GW 16 226 WS 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 WS 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 WS 2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 229 WS 2+2+2+2 posti verticale

ORO



GW 16 222 XG 2 posti
GW 16 223 XG 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 XG 2+2 posti verticale
GW 16 226 XG 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 XG 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 XG 2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 229 XG 2+2+2+2 posti verticale

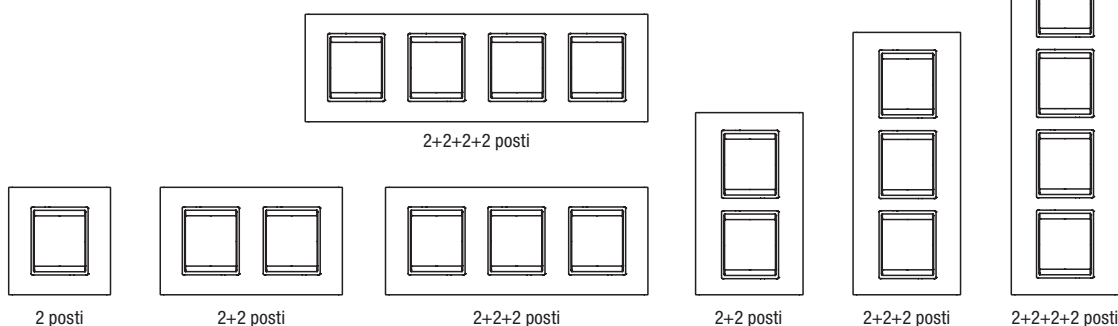
OTTONE ANTICO



GW 16 222 XQ 2 posti
GW 16 223 XQ 2+2 posti orizzontale
GW 16 224 XQ 2+2 posti verticale
GW 16 226 XQ 2+2+2 posti orizzontale
GW 16 227 XQ 2+2+2 posti verticale
GW 16 228 XQ 2+2+2+2 posti orizzontale
GW 16 229 XQ 2+2+2+2 posti verticale

Modularità

Interasse 71 mm

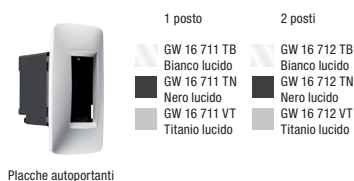


Placche speciali e plance

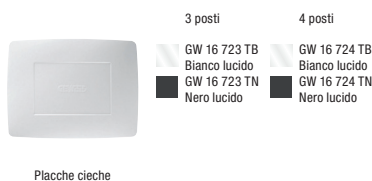
Placche stagne



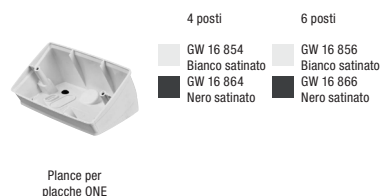
Placche per profilati



Placche cieche



Plance da tavolo e da parete



Scatole da parete

Per minicanali e canali ad uso battiscopa



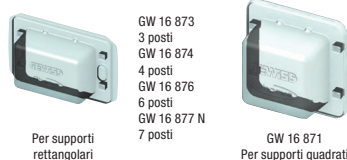
Contenitori da esterno

Contenitori vuoti

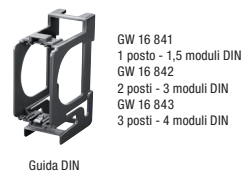


Accessori

Coperture paratinteggiate



Supporti per guida DIN



Supporti per placche ONE, GEO, EGO, LUX, ICE

Supporti per scatole
tonde/quadrate

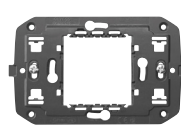


GW 16 821
Con griffe - 2 posti
GW 16 823
Con griffe lunghe - 2 posti



GW 16 822
A vite (non incluse) - 2 posti

Supporti per scatole
tonde/quadrate e
rettangolari

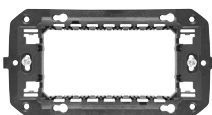


GW 16 802
A vite - 2 posti

Supporti per scatole
rettangolari



GW 16 803
A vite - 3 posti



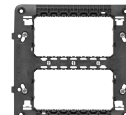
GW 16 804
A vite - 4 posti
GW 16 824
A vite (non incluse) per scatole francesi



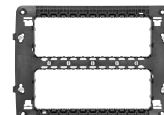
GW 16 806
A vite - 6 posti
GW 16 825
A vite (non incluse) per scatole francesi



GW 16 807 N
A vite - 7 posti



GW 16 808
A vite - 4+4 posti



GW 16 812
A vite - 6+6 posti

Supporti per placche EGO SMART

Supporti per scatole
tonde/quadrate



GW 16 821 N (**)
Con griffe - 2 posti

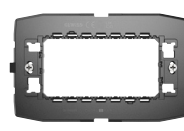


GW 16 822 N (**)
A vite (non incluse) - 2 posti

Supporti per scatole
rettangolari



GW 16 803 N (*)
A vite - 3 posti



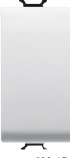
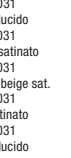
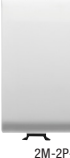
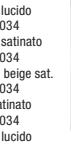
GW 16 804 N (*)
A vite - 4 posti

(*) compatibile con tutta la gamma di placche ONE, GEO, EGO, LUX e ICE per scatole rettangolari.

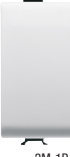
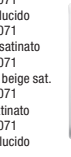
(**) compatibile con tutta la gamma di placche ONE International, GEO International, EGO International e LUX International per scatole tonde/quadrate.

Comando basculante

Interruttori

 - GW 10 001 Bianco lucido - GW 15 001 Bianco satinato - GW 13 001 Natural beige sat. - GW 12 001 Nero satinato - GW 14 001 Titanio lucido	 - GW 10 002 Bianco lucido - GW 15 002 Bianco satinato - GW 13 002 Natural beige sat. - GW 12 002 Nero satinato - GW 14 002 Titanio lucido	 - GW 10 003 Bianco lucido - GW 15 003 Bianco satinato - GW 13 003 Natural beige sat. - GW 12 003 Nero satinato - GW 14 003 Titanio lucido	 - GW 10 021 Bianco lucido - GW 15 021 Bianco satinato - GW 13 021 Natural beige sat. - GW 12 021 Nero satinato - GW 14 021 Titanio lucido	 - GW 10 022 Bianco lucido - GW 15 022 Bianco satinato - GW 13 022 Natural beige sat. - GW 12 022 Nero satinato - GW 14 022 Titanio lucido
 - GW 10 031 Bianco lucido - GW 15 031 Bianco satinato - GW 13 031 Natural beige sat. - GW 12 031 Nero satinato - GW 14 031 Titanio lucido	 - GW 10 032 Bianco lucido - GW 15 032 Bianco satinato - GW 13 032 Natural beige sat. - GW 12 032 Nero satinato - GW 14 032 Titanio lucido	 - GW 10 033 Bianco lucido - GW 15 033 Bianco satinato - GW 13 033 Natural beige sat. - GW 12 033 Nero satinato - GW 14 033 Titanio lucido		
 - GW 10 004 Bianco lucido - GW 15 004 Bianco satinato - GW 13 004 Natural beige sat. - GW 12 004 Nero satinato - GW 14 004 Titanio lucido	 - GW 10 005 Bianco lucido - GW 15 005 Bianco satinato - GW 13 005 Natural beige sat. - GW 12 005 Nero satinato - GW 14 005 Titanio lucido	 - GW 10 006 Bianco lucido - GW 15 006 Bianco satinato - GW 13 006 Natural beige sat. - GW 12 006 Nero satinato - GW 14 006 Titanio lucido	 - GW 10 007 Bianco lucido - GW 15 007 Bianco satinato - GW 13 007 Natural beige sat. - GW 12 007 Nero satinato - GW 14 007 Titanio lucido	
 - GW 10 034 Bianco lucido - GW 15 034 Bianco satinato - GW 13 034 Natural beige sat. - GW 12 034 Nero satinato - GW 14 034 Titanio lucido	 - GW 10 035 Bianco lucido - GW 15 035 Bianco satinato - GW 13 035 Natural beige sat. - GW 12 035 Nero satinato - GW 14 035 Titanio lucido			

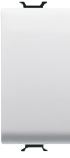
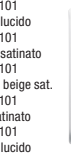
Deviatori

 - GW 10 051 Bianco lucido - GW 15 051 Bianco satinato - GW 13 051 Natural beige sat. - GW 12 051 Nero satinato - GW 14 051 Titanio lucido	 - GW 10 052 Bianco lucido - GW 15 052 Bianco satinato - GW 13 052 Natural beige sat. - GW 12 052 Nero satinato - GW 14 052 Titanio lucido	 - GW 10 053 Bianco lucido - GW 15 053 Bianco satinato - GW 13 053 Natural beige sat. - GW 12 053 Nero satinato - GW 14 053 Titanio lucido	 - GW 10 054 Bianco lucido - GW 15 054 Bianco satinato - GW 13 054 Natural beige sat. - GW 12 054 Nero satinato - GW 14 054 Titanio lucido	 - GW 10 061 Bianco lucido - GW 15 061 Bianco satinato - GW 13 061 Natural beige sat. - GW 12 061 Nero satinato - GW 14 061 Titanio lucido
 - GW 10 071 Bianco lucido - GW 15 071 Bianco satinato - GW 13 071 Natural beige sat. - GW 12 071 Nero satinato - GW 14 071 Titanio lucido	 - GW 10 072 Bianco lucido - GW 15 072 Bianco satinato - GW 13 072 Natural beige sat. - GW 12 072 Nero satinato - GW 14 072 Titanio lucido	 - GW 10 073 Bianco lucido - GW 15 073 Bianco satinato - GW 13 073 Natural beige sat. - GW 12 073 Nero satinato - GW 14 073 Titanio lucido		

Commutatori

 - GW 10 121 Bianco lucido - GW 15 121 Bianco satinato - GW 13 121 Natural beige sat. - GW 12 121 Nero satinato - GW 14 121 Titanio lucido	 - GW 10 122 Bianco lucido - GW 15 122 Bianco satinato - GW 13 122 Natural beige sat. - GW 12 122 Nero satinato - GW 14 122 Titanio lucido	 - GW 10 123 Bianco lucido - GW 15 123 Bianco satinato - GW 13 123 Natural beige sat. - GW 12 123 Nero satinato - GW 14 123 Titanio lucido
---	---	---

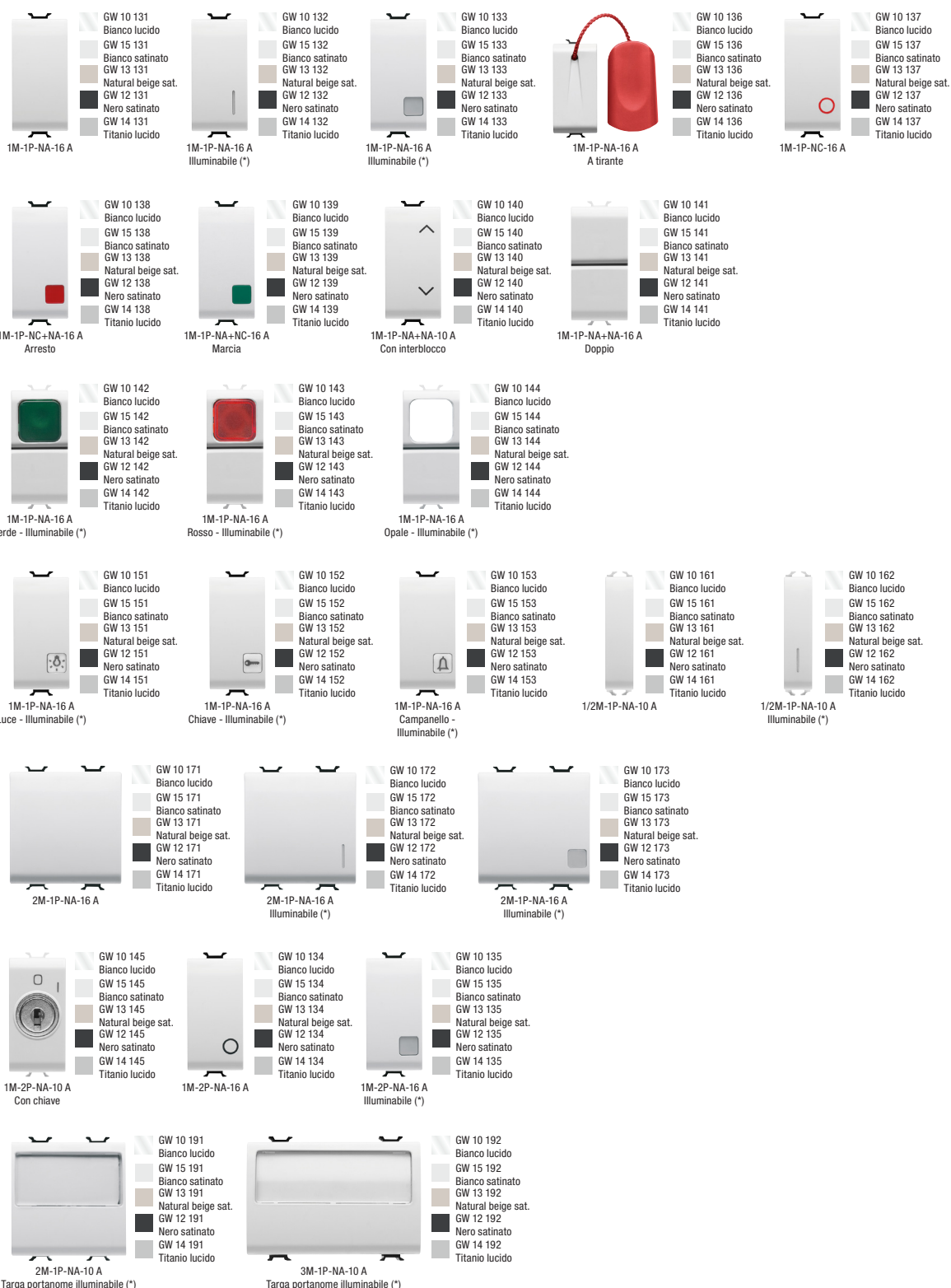
Invertitori

 - GW 10 091 Bianco lucido - GW 15 091 Bianco satinato - GW 13 091 Natural beige sat. - GW 12 091 Nero satinato - GW 14 091 Titanio lucido	 - GW 10 092 Bianco lucido - GW 15 092 Bianco satinato - GW 13 092 Natural beige sat. - GW 12 092 Nero satinato - GW 14 092 Titanio lucido	 - GW 10 093 Bianco lucido - GW 15 093 Bianco satinato - GW 13 093 Natural beige sat. - GW 12 093 Nero satinato - GW 14 093 Titanio lucido
 - GW 10 101 Bianco lucido - GW 15 101 Bianco satinato - GW 13 101 Natural beige sat. - GW 12 101 Nero satinato - GW 14 101 Titanio lucido	 - GW 10 102 Bianco lucido - GW 15 102 Bianco satinato - GW 13 102 Natural beige sat. - GW 12 102 Nero satinato - GW 14 102 Titanio lucido	 - GW 10 103 Bianco lucido - GW 15 103 Bianco satinato - GW 13 103 Natural beige sat. - GW 12 103 Nero satinato - GW 14 103 Titanio lucido

(*) forniti senza unità di segnalazione

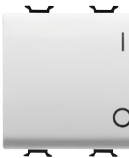
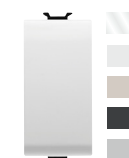
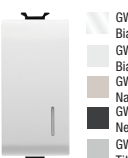
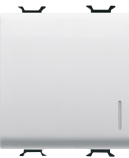
Comando basculante

Pulsanti



(*) forniti senza unità di segnalazione

Comando basculante

Interruttori (cablaggio rapido)	 2M-1P-16 AX	- GW 10 031 F - Bianco lucido - GW 15 031 F - Bianco satinato - GW 13 031 F - Natural beige sat. - GW 12 031 F - Nero satinato - GW 14 031 F - Titania lucido	 2M-1P-16 AX Illuminabile (*)	- GW 10 032 F - Bianco lucido - GW 15 032 F - Bianco satinato - GW 13 032 F - Natural beige sat. - GW 12 032 F - Nero satinato - GW 14 032 F - Titania lucido	 2M-1P-16 AX Illuminabile (*)	- GW 10 033 F - Bianco lucido - GW 15 033 F - Bianco satinato - GW 13 033 F - Natural beige sat. - GW 12 033 F - Nero satinato - GW 14 033 F - Titania lucido
	 2M-2P-16 AX	- GW 10 034 F - Bianco lucido - GW 15 034 F - Bianco satinato - GW 13 034 F - Natural beige sat. - GW 12 034 F - Nero satinato - GW 14 034 F - Titania lucido	 2M-2P-16 AX Illuminabile (*)	- GW 10 035 F - Bianco lucido - GW 15 035 F - Bianco satinato - GW 13 035 F - Natural beige sat. - GW 12 035 F - Nero satinato - GW 14 035 F - Titania lucido		
Deviatori (cablaggio rapido)	 2M-1P-16 AX	- GW 10 071 F - Bianco lucido - GW 15 071 F - Bianco satinato - GW 13 071 F - Natural beige sat. - GW 12 071 F - Nero satinato - GW 14 071 F - Titania lucido	 2M-1P-16 AX Illuminabile (*)	- GW 10 072 F - Bianco lucido - GW 15 072 F - Bianco satinato - GW 13 072 F - Natural beige sat. - GW 12 072 F - Nero satinato - GW 14 072 F - Titania lucido	 2M-1P-16 AX Illuminabile (*)	- GW 10 073 F - Bianco lucido - GW 15 073 F - Bianco satinato - GW 13 073 F - Natural beige sat. - GW 12 073 F - Nero satinato - GW 14 073 F - Titania lucido
Invertitori (cablaggio rapido)	 2M-1P-16 AX	- GW 10 101 F - Bianco lucido - GW 15 101 F - Bianco satinato - GW 13 101 F - Natural beige sat. - GW 12 101 F - Nero satinato - GW 14 101 F - Titania lucido	 2M-1P-16 AX Illuminabile (*)	- GW 10 102 F - Bianco lucido - GW 15 102 F - Bianco satinato - GW 13 102 F - Natural beige sat. - GW 12 102 F - Nero satinato - GW 14 102 F - Titania lucido	 2M-1P-16 AX Illuminabile (*)	- GW 10 103 F - Bianco lucido - GW 15 103 F - Bianco satinato - GW 13 103 F - Natural beige sat. - GW 12 103 F - Nero satinato - GW 14 103 F - Titania lucido
Pulsanti (cablaggio rapido)	 2M-1P-NA-16 A	- GW 10 171 F - Bianco lucido - GW 15 171 F - Bianco satinato - GW 13 171 F - Natural beige sat. - GW 12 171 F - Nero satinato - GW 14 171 F - Titania lucido	 2M-1P-NA-16 A Illuminabile (*)	- GW 10 172 F - Bianco lucido - GW 15 172 F - Bianco satinato - GW 13 172 F - Natural beige sat. - GW 12 172 F - Nero satinato - GW 14 172 F - Titania lucido	 2M-1P-NA-16 A Illuminabile (*)	- GW 10 173 F - Bianco lucido - GW 15 173 F - Bianco satinato - GW 13 173 F - Natural beige sat. - GW 12 173 F - Nero satinato - GW 14 173 F - Titania lucido
Apparecchi combinati (cablaggio rapido)	 Deviatore 1P-16 AX+ Deviatore 1P-16 AX	- GW 10 078 F - Bianco lucido - GW 15 078 F - Bianco satinato - GW 13 078 F - Natural beige sat. - GW 12 078 F - Nero satinato - GW 14 078 F - Titania lucido	 Deviatore 1P-16 AX+ Pulsante 1P-NA-16 A	- GW 10 159 F - Bianco lucido - GW 15 159 F - Bianco satinato - GW 13 159 F - Natural beige sat. - GW 12 159 F - Nero satinato - GW 14 159 F - Titania lucido	 Pulsante 1P-NA-16 A+ Pulsante 1P-NA-16 A	- GW 10 160 F - Bianco lucido - GW 15 160 F - Bianco satinato - GW 13 160 F - Natural beige sat. - GW 12 160 F - Nero satinato - GW 14 160 F - Titania lucido
Pulsanti elettronici soft-click	 Universale 1M-1P-NA	- GW 10 915 - Bianco lucido - GW 15 915 - Bianco satinato - GW 13 915 - Natural beige sat. - GW 12 915 - Nero satinato - GW 14 915 - Titania lucido	 1M-NA-230 V ac Luminoso	- GW 10 912 - Bianco lucido - GW 15 912 - Bianco satinato - GW 13 912 - Natural beige sat. - GW 12 912 - Nero satinato - GW 14 912 - Titania lucido	 Per ingressi BUS 1M-1P-NA Luminoso	- GW 10 913 - Bianco lucido - GW 15 913 - Bianco satinato - GW 13 913 - Natural beige sat. - GW 12 913 - Nero satinato - GW 14 913 - Titania lucido
	 Per ingressi BUS 2M-1P-NA Luminoso	- GW 10 917 - Bianco lucido - GW 15 917 - Bianco satinato - GW 13 917 - Natural beige sat. - GW 12 917 - Nero satinato - GW 14 917 - Titania lucido	 Per ingressi BUS 2M-1P-NA Luminoso	- GW 10 918 - Bianco lucido - GW 15 918 - Bianco satinato - GW 13 918 - Natural beige sat. - GW 12 918 - Nero satinato - GW 14 918 - Titania lucido	 Con interblocco 1M-1P-NA+NA	- GW 10 914 - Bianco lucido - GW 15 914 - Bianco satinato - GW 13 914 - Natural beige sat. - GW 12 914 - Nero satinato - GW 14 914 - Titania lucido

(*) forniti senza unità di segnalazione

Comando basculante

Lenti con simboli illuminabili
per tasti basculanti



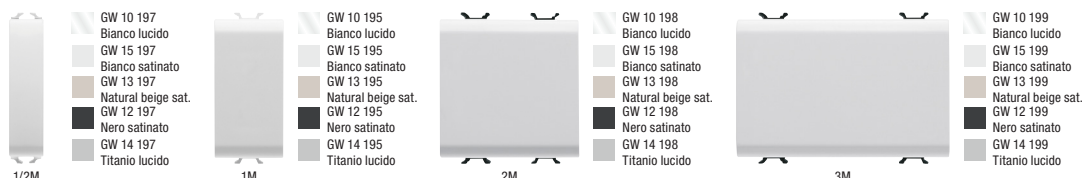
Tasti
intercambiabili



Diffusori
intercambiabili



Coprifori



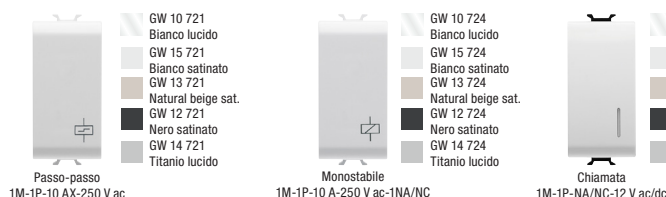
Uscite cavo



Movimento/ presenza

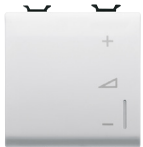


Relé



Regolazione

Dimmer

 - GW 10 564 Bianco lucido - GW 15 564 Bianco satinato - GW 13 564 Natural beige sat. - GW 12 564 Nero satinato - GW 14 564 Titanio lucido Resistivo 100-900 W Induttivo 40-300 VA 230 V ac-50/60 Hz	 - GW 10 567 Bianco lucido - GW 15 567 Bianco satinato - GW 13 567 Natural beige sat. - GW 12 567 Nero satinato - GW 14 567 Titanio lucido Resistivo 100-500 W Induttivo 100-500 VA Con deviatore 230 V ac-50/60 Hz	 - GW 10 575 Bianco lucido - GW 15 575 Bianco satinato - GW 13 575 Natural beige sat. - GW 12 575 Nero satinato - GW 14 575 Titanio lucido Universale Resist. 10-160 W - LED 4-160 W Trasf. elettr. 10-160 W Con deviatore 230 V ac-50/60 Hz
 - GW 10 568 Bianco lucido - GW 15 568 Bianco satinato - GW 13 568 Natural beige sat. - GW 12 568 Nero satinato - GW 14 568 Titanio lucido Resistivo 60-500 W Induttivo 60-500 VA 230 V ac-50 Hz	 - GW 10 572 A Bianco lucido - GW 15 572 A Bianco satinato - GW 13 572 A Natural beige sat. - GW 12 572 A Nero satinato - GW 14 572 A Titanio lucido Res./Ind. 40-300 W Trasf. elettr. 40-300 W LED 5-150 W 230 V ac-50/60 Hz	 - GW 10 573 A Bianco lucido - GW 15 573 A Bianco satinato - GW 13 573 A Natural beige sat. - GW 12 573 A Nero satinato - GW 14 573 A Titanio lucido Res./Ind. 40-300 W Trasf. elettr. 40-300 W LED 5-150 W 230 V ac-50/60 Hz

Componenti per hotel

Interruttori a badge

 - GW 10 039 Bianco lucido - GW 15 039 Bianco satinato - GW 13 039 Natural beige sat. - GW 12 039 Nero satinato - GW 14 039 Titanio lucido 2M-1P-NA-16 AX Illuminabile (*)	intercambiabili per comandi basculanti	 - GW 10 731 Bianco lucido - GW 15 731 Bianco satinato - GW 13 731 Natural beige sat. - GW 12 731 Nero satinato - GW 14 731 Titanio lucido DND	 - GW 10 732 Bianco lucido - GW 15 732 Bianco satinato - GW 13 732 Natural beige sat. - GW 12 732 Nero satinato - GW 14 732 Titanio lucido MUR	 - GW 10 733 Bianco lucido - GW 15 733 Bianco satinato - GW 13 733 Natural beige sat. - GW 12 733 Nero satinato - GW 14 733 Titanio lucido DND + MUR
---	--	---	---	---

Spie di segnalazione doppie

 - GW 10 736 Bianco lucido - GW 15 736 Bianco satinato - GW 13 736 Natural beige sat. - GW 12 736 Nero satinato - GW 14 736 Titanio lucido 1M - Opale DND + MUR Illuminabile (*)
--

▲ Articoli destinati esclusivamente all'esportazione in un limitato numero di Paesi non aderenti all'Unione Europea o candidati a farne parte e all'Area Europea di Libero Scambio. Verificare con il servizio assistenza tecnica Gewiss che il prodotto soddisfi le prescrizioni normative del Paese interessato prima di importarlo.

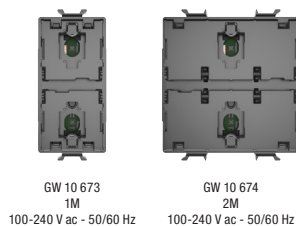
(*) forniti senza unità di segnalazione

Comando assiale

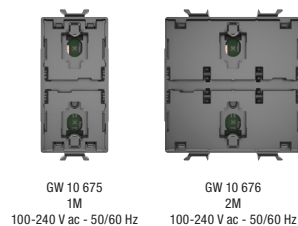
Moduli interruttore
EVO



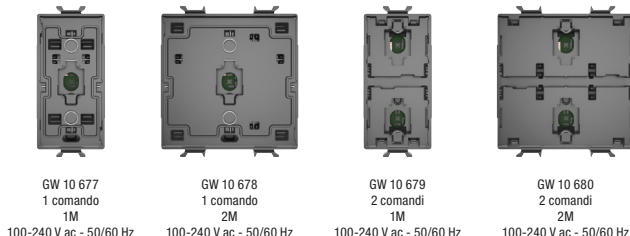
Moduli dimmer
EVO



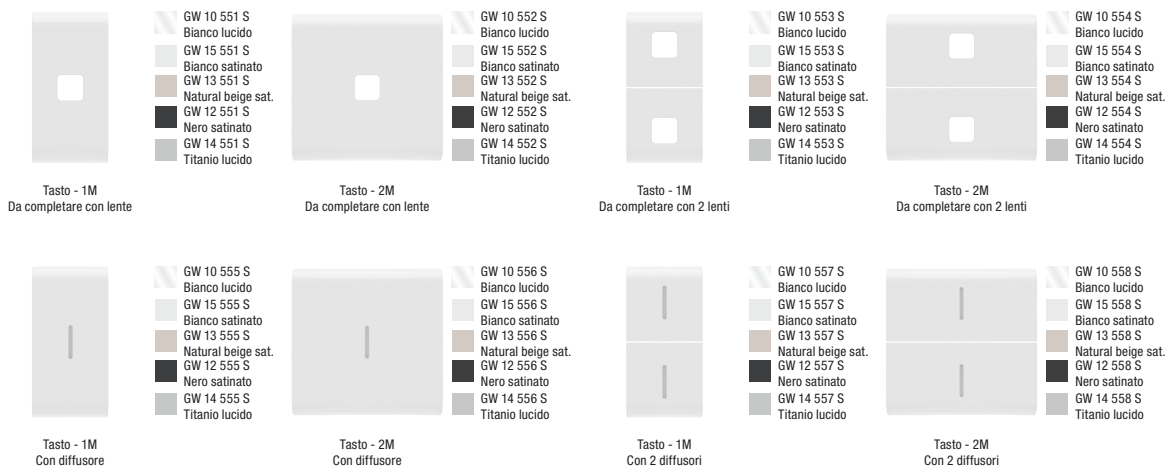
Moduli tapparella
EVO



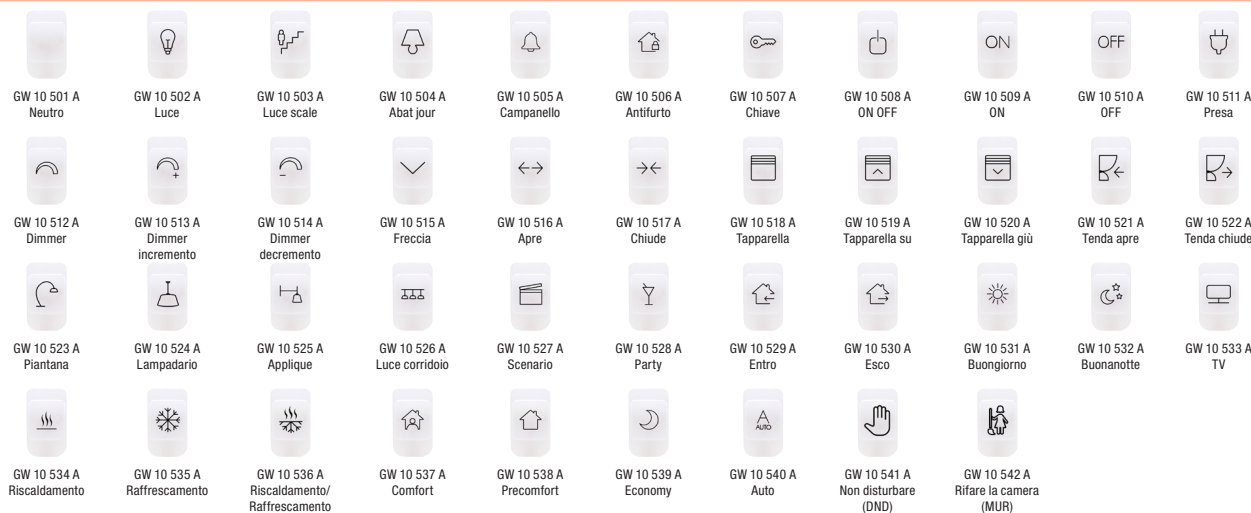
Moduli ausiliari



Tasti intercambiabili per moduli assiali



Lenti con simboli illuminabili
per tasti assiali



Comando touch

Modulo interruttore simboli
intercambiabili



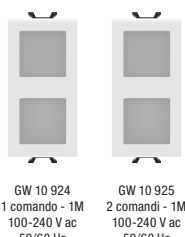
Modulo dimmer
simboli intercambiabili



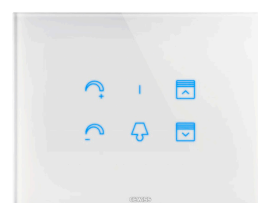
Modulo tapparella
simboli intercambiabili



Moduli ausiliari
simboli intercambiabili

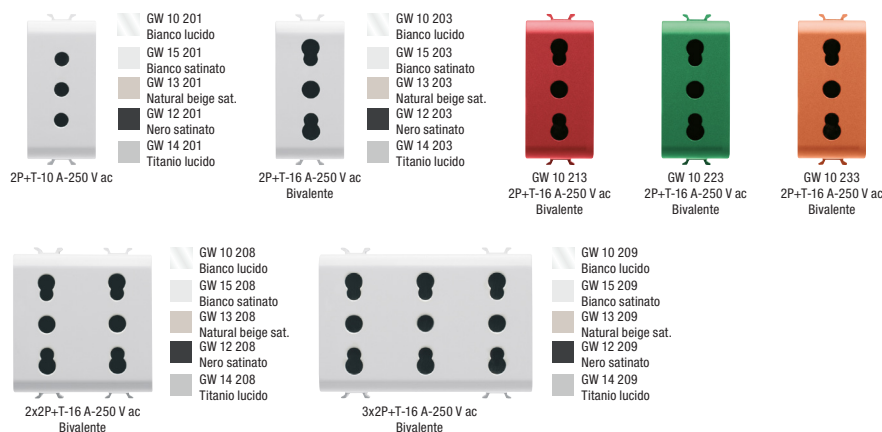


Placche ICE TOUCH
in vetro

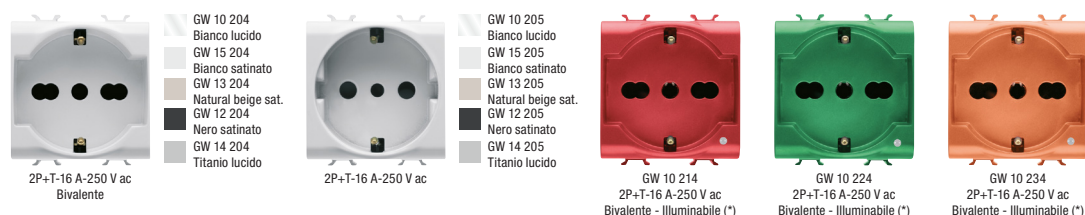


Prelievo energia

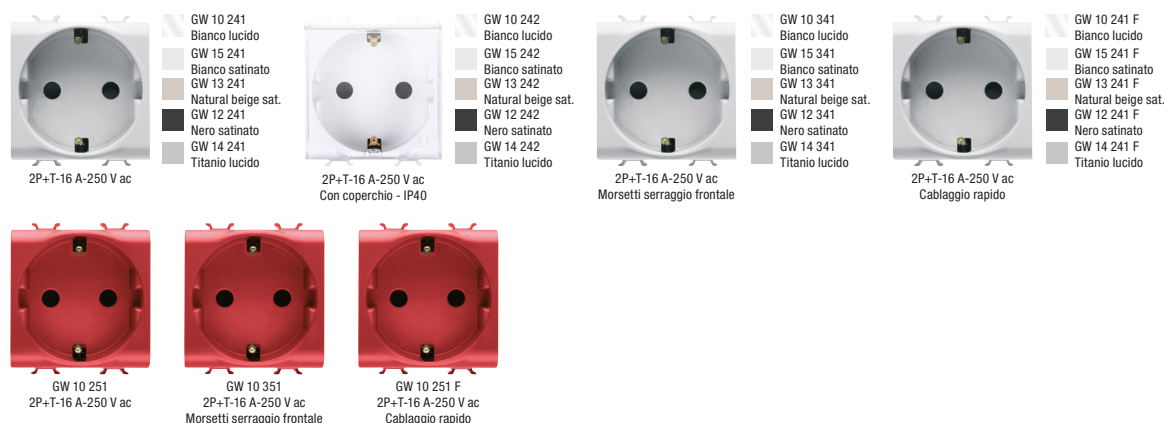
Italiano



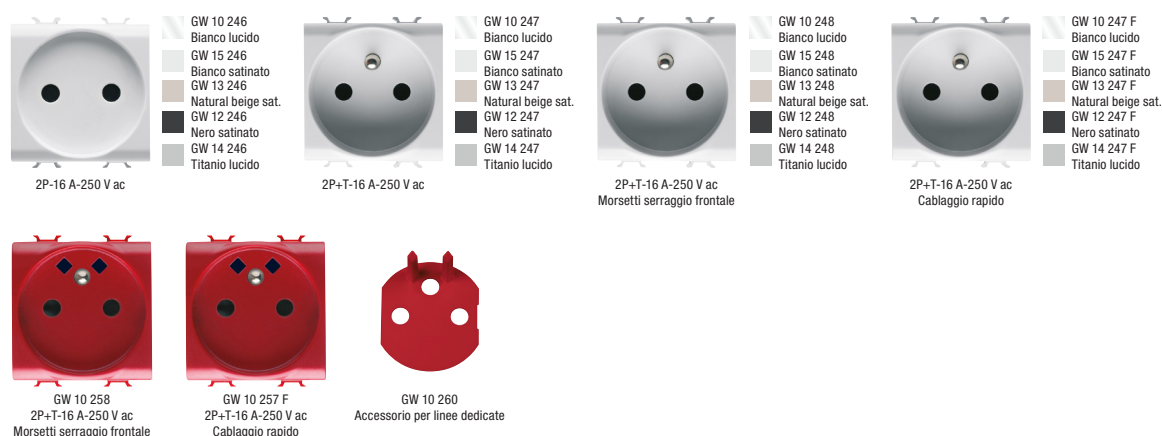
Italiano/Tedesco



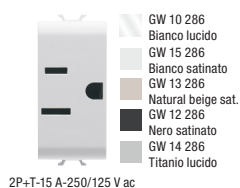
Tedesco



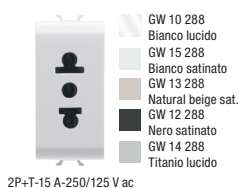
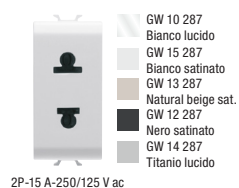
Francese



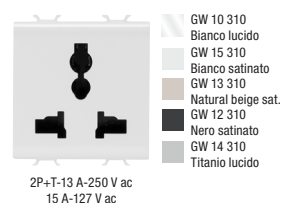
USA



Euroamericano



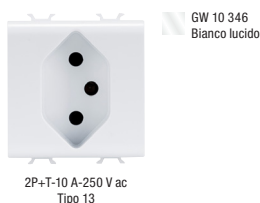
Multistandard



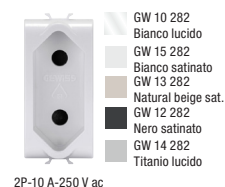
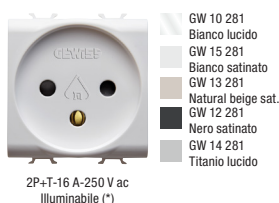
(*) forniti senza unità di segnalazione

Prelievo energia

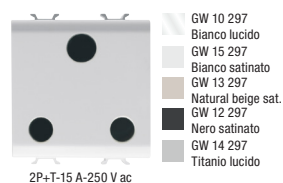
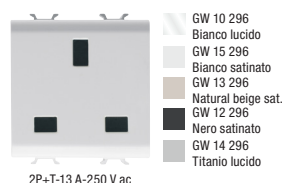
Svizzero



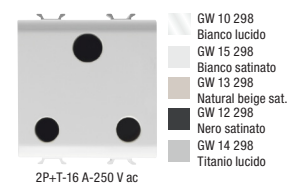
Israeliano



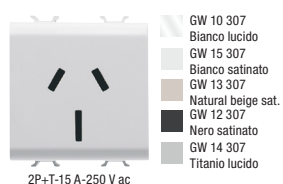
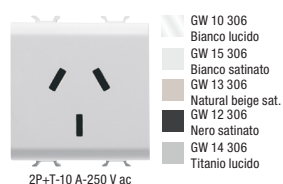
Inglese



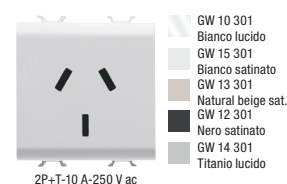
Indiano/
Sudafricano



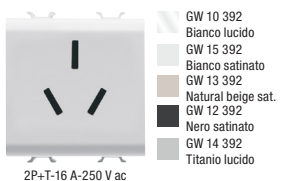
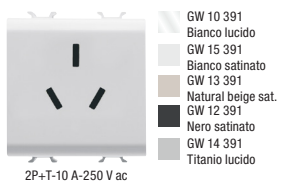
Australiano



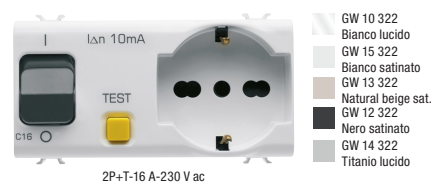
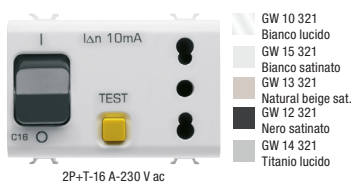
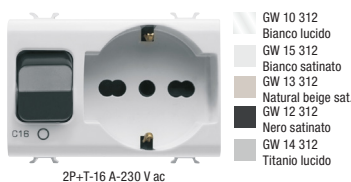
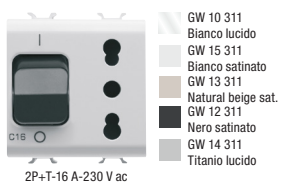
Argentino



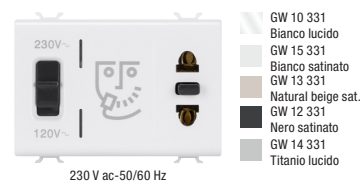
Cinese



Prese interbloccate



Prese per rasoio



(*) forniti senza unità di segnalazione

Prelievo di segnale

Color calibration chart for the TV (Femmina). The chart displays a series of color bars and grayscale patches. The color bars include patches for Bianco lucido, Bianco satinato, Natural beige sat., Nero satinato, and Titanio lucido. The grayscale patches are labeled with dB values: 0 dB, 5 dB, 10 dB, and 15 dB. The chart is used to ensure accurate color reproduction and brightness levels.

Accessori TV e TV-SAT

TV-FM

GW 20 277
Resistenza terminale
75 ohm

TV-FM-SAT

TV-FM 0 dB

GW 10 381 Bianco lucido
 GW 15 381 Bianco satinato
 GW 13 381 Natural beige sat.
 GW 12 381 Nero satinato
 GW 14 381 Titanio lucido

TV-SAT

TV-SAT 0 dB

GW 10 382 Bianco lucido
 GW 15 382 Bianco satinato
 GW 13 382 Natural beige sat.
 GW 12 382 Nero satinato
 GW 14 382 Titanio lucido

GW 10 383 Bianco lucido
 GW 15 383 Bianco satinato
 GW 13 383 Natural beige sat.
 GW 12 383 Nero satinato
 GW 14 383 Titanio lucido

TV-SAT

TV

IEC maschio 0dB

SAT

F femmina 0dB

Maschine per prese d'antenna

Per prese combinate TV-R

Per prese combinate TV-R-SAT

Color swatches and labels for the antenna cable:

- GW 10 367 Bianco lucido
- GW 15 367 Bianco satinato
- GW 13 367 Natural beige sat.
- GW 12 367 Nero satinato
- GW 14 367 Titanio lucido
- GW 10 377 Bianco lucido
- GW 15 377 Bianco satinato
- GW 13 377 Natural beige sat.
- GW 12 377 Nero satinato
- GW 14 377 Titanio lucido
- GW 10 386 Bianco lucido
- GW 15 386 Bianco satinato
- GW 13 386 Natural beige sat.
- GW 12 386 Nero satinato
- GW 14 386 Titanio lucido
- GW 10 387 Bianco lucido
- GW 15 387 Bianco satinato
- GW 13 387 Natural beige sat.
- GW 12 387 Nero satinato
- GW 14 387 Titanio lucido

Prese telefoniche

RJ11

- GW 10 401 Bianco lucido
- GW 15 401 Bianco satinato
- GW 13 401 Natural beige sat.
- GW 12 401 Nero satinato
- GW 14 401 Titanio lucido

Inglese 6

- GW 10 406 Bianco lucido
- GW 15 406 Bianco satinato
- GW 13 406 Natural beige sat.
- GW 12 406 Nero satinato
- GW 14 406 Titanio lucido

RJ11

- GW 10 409 Bianco lucido
- GW 15 409 Bianco satinato
- GW 13 409 Natural beige sat.
- GW 12 409 Nero satinato
- GW 14 409 Titanio lucido

Adattatori per fibra ottica

GW 38 335 Angolata SC/APC

Prese dati

Prese dati

RJ45 cat. 5e UTP

- GW 10 421 Bianco lucido
- GW 15 421 Bianco satinato
- GW 13 421 Natural beige sat.
- GW 12 421 Nero satinato
- GW 14 421 Titanio lucido

RJ45 cat. 5e FTP

- GW 10 422 Bianco lucido
- GW 15 422 Bianco satinato
- GW 13 422 Natural beige sat.
- GW 12 422 Nero satinato
- GW 14 422 Titanio lucido

RJ45 cat. 6 UTP

- GW 10 423 Bianco lucido
- GW 15 423 Bianco satinato
- GW 13 423 Natural beige sat.
- GW 12 423 Nero satinato
- GW 14 423 Titanio lucido

RJ45 cat. 6 FTP

- GW 10 424 Bianco lucido
- GW 15 424 Bianco satinato
- GW 13 424 Natural beige sat.
- GW 12 424 Nero satinato
- GW 14 424 Titanio lucido

Adattatori AMP/Keystone Jack

- GW 10 431 Bianco lucido
- GW 15 431 Bianco satinato
- GW 13 431 Natural beige sat.
- GW 12 431 Nero satinato
- GW 14 431 Titanio lucido

Adattatori SYSTIMAX Commscore

- GW 10 438 Bianco lucido
- GW 15 438 Bianco satinato
- GW 13 438 Natural beige sat.
- GW 12 438 Nero satinato
- GW 14 438 Titanio lucido

Adattatori AMP/Keystone jack

- GW 10 433 Bianco lucido
- GW 15 433 Bianco satinato
- GW 13 433 Natural beige sat.
- GW 12 433 Nero satinato
- GW 14 433 Titanio lucido

Protezione

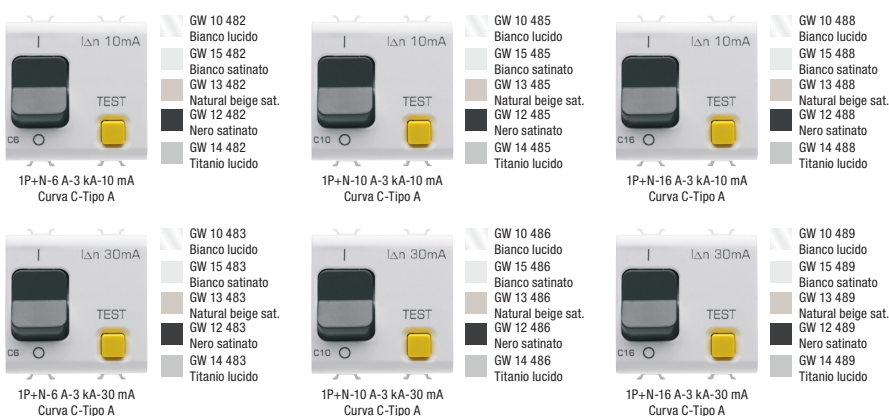
Interruttori magnetotermici



Apparecchi di protezione



Interruttori magnetotermici differenziali



Segnalazione

Lampade anti black-out



230 V ac-50/60 Hz
Estrabile

GW 10 661
Bianco lucido
GW 13 661
Bianco satinato
Natural beige sat.
GW 12 661
Nero satinato
GW 14 661
Titanio lucido



230 V ac-50/60 Hz

GW 10 662
Bianco lucido
GW 15 662
Bianco satinato
GW 13 662
Natural beige sat.
GW 12 662
Nero satinato
GW 14 662
Titanio lucido

Lampade di emergenza



230 V ac-50/60 Hz

GW 10 663
Bianco lucido
GW 15 663
Bianco satinato
GW 13 663
Natural beige sat.
GW 12 663
Nero satinato
GW 14 663
Titanio lucido



230 V ac-50/60 Hz

GW 10 666
Bianco lucido
GW 15 666
Bianco satinato
GW 13 666
Natural beige sat.
GW 12 666
Nero satinato
GW 14 666
Titanio lucido

Suonerie



12 V ac-50 Hz

GW 10 601
Bianco lucido
GW 15 601
Bianco satinato
GW 13 601
Natural beige sat.
GW 12 601
Nero satinato
GW 14 601
Titanio lucido



230 V ac-50 Hz

GW 10 602
Bianco lucido
GW 15 602
Bianco satinato
GW 13 602
Natural beige sat.
GW 12 602
Nero satinato
GW 14 602
Titanio lucido

Ronzatori



12 V ac-50 Hz

GW 10 606
Bianco lucido
GW 15 606
Bianco satinato
GW 13 606
Natural beige sat.
GW 12 606
Nero satinato
GW 14 606
Titanio lucido



230 V ac-50 Hz

GW 10 607
Bianco lucido
GW 15 607
Bianco satinato
GW 13 607
Natural beige sat.
GW 12 607
Nero satinato
GW 14 607
Titanio lucido

Spie di segnalazione singole



1/2M - Opale
Illuminabile (*)

GW 10 641
Bianco lucido
GW 15 641
Bianco satinato
GW 13 641
Natural beige sat.
GW 12 641
Nero satinato
GW 14 641
Titanio lucido



1/2M - Verde
Illuminabile (*)

GW 10 642
Bianco lucido
GW 15 642
Bianco satinato
GW 13 642
Natural beige sat.
GW 12 642
Nero satinato
GW 14 642
Titanio lucido



1/2M - Rosso
Illuminabile (*)

GW 10 643
Bianco lucido
GW 15 643
Bianco satinato
GW 13 643
Natural beige sat.
GW 12 643
Nero satinato
GW 14 643
Titanio lucido



1/2M - Ambra
Illuminabile (*)

GW 10 644
Bianco lucido
GW 15 644
Bianco satinato
GW 13 644
Natural beige sat.
GW 12 644
Nero satinato
GW 14 644
Titanio lucido



1M - Opale
Illuminabile (*)

GW 10 628
Bianco lucido
GW 15 628
Bianco satinato
GW 13 628
Natural beige sat.
GW 12 628
Nero satinato
GW 14 628
Titanio lucido

Spie di segnalazione doppie



1M - Rosso/Verde
Illuminabile (*)

GW 10 629
Bianco lucido
GW 15 629
Bianco satinato
GW 13 629
Natural beige sat.
GW 12 629
Nero satinato
GW 14 629
Titanio lucido

Spie di segnalazione sporgenti



2M-12 V ac/dc-230 V ac-50/60 Hz
Opale

GW 10 631
Bianco lucido
GW 15 631
Bianco satinato
GW 13 631
Natural beige sat.
GW 12 631
Nero satinato
GW 14 631
Titanio lucido



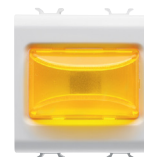
2M-12 V ac/dc-230 V ac-50/60 Hz
Verde

GW 10 632
Bianco lucido
GW 15 632
Bianco satinato
GW 13 632
Natural beige sat.
GW 12 632
Nero satinato
GW 14 632
Titanio lucido



2M-12 V ac/dc-230 V ac-50/60 Hz
Rosso

GW 10 633
Bianco lucido
GW 15 633
Bianco satinato
GW 13 633
Natural beige sat.
GW 12 633
Nero satinato
GW 14 633
Titanio lucido



2M-12 V ac/dc-230 V ac-50/60 Hz
Ambra

GW 10 634
Bianco lucido
GW 15 634
Bianco satinato
GW 13 634
Natural beige sat.
GW 12 634
Nero satinato
GW 14 634
Titanio lucido

Lampade segnapasso



2M
Opale

GW 10 651
Bianco lucido
GW 15 651
Bianco satinato
GW 13 651
Natural beige sat.
GW 12 651
Nero satinato
GW 14 651
Titanio lucido



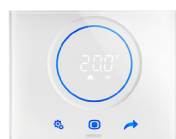
4M
Opale

GW 10 656
Bianco lucido
GW 15 656
Bianco satinato
GW 13 656
Natural beige sat.
GW 12 656
Nero satinato
GW 14 656
Titanio lucido

(*) forniti senza unità di segnalazione

Gestione energia, clima e comfort

Termoregolazione



Termostato/Cronotermostato
Thermo ICE WiFi
110-230 V ac-50/60 Hz
Da parete

GW 16 970 CB
Bianco lucido
GW 16 970 CL
Natural beige lucido
GW 16 970 CN
Nero lucido
GW 16 970 CT
Titanio lucido



Termostato
230 V ac-50/60 Hz

GW 10 705
Bianco lucido
GW 15 705
Bianco satinato
GW 13 705
Natural beige sat.
GW 12 705
Nero satinato
GW 14 705
Titanio lucido



Termostato
100-240 V ac - 50/60 Hz

GW 10 709
Bianco lucido
GW 15 709
Bianco satinato
GW 13 709
Natural beige sat.
GW 12 709
Nero satinato
GW 14 709
Titanio lucido

Programmatori elettronici



230 V ac-50/60 Hz
Giornaliero/Settimanale

GW 10 581
Bianco lucido
GW 12 581
Nero satinato
GW 14 581
Titanio lucido

Allarmi tecnici

Rivelatori



GPL
12 V ac/dc

GW 10 711
Bianco lucido
GW 12 711
Nero satinato
GW 14 711
Titanio lucido



GAS Metano
12 V ac/dc

GW 10 712
Bianco lucido
GW 15 712
Bianco satinato
GW 13 712
Natural beige sat.
GW 12 712
Nero satinato
GW 14 712
Titanio lucido



GW A1 514
Sensore acqua Zigbee
A batteria



GW A1 521
Attuatore Zigbee 1 canale
230 V ac-50 Hz

Accessori



GW A1 541
Supporto per montaggio a
parete sensore acqua



GW 10 720
Alimentatore
100/240 V ac-50/60 Hz
12 V dc



GW 30 522
Elettrovalvola GAS
3/4"-230 V ac-12 VA

Accessori

Unità di segnalazione LED



230 V ac-50/60 Hz

GW 10 881
Blu
GW 10 882
Bianco
GW 10 883
Rosso
GW 10 884
Verde
GW 10 885
Ambra



GW 10 894
Bianco
12/24 V ac/dc

Lampade a siluro



GW 20 902
Bianco
12 V-S6x36



GW 20 903
Bianco
24 V-S6x36

Chiavi



GW 20 901
Per interruttori e
deviatori



GW 30 912
Per pulsanti

Placche ONE - Bianco antibatterico

Tecnopolimero



GW 16 101 AB
1 posto



GW 16 102 AB
2 posti



GW 16 103 AB
3 posti



GW 16 104 AB
4 posti



GW 16 106 AB
6 posti

Placche ONE International - Bianco antibatterico

Tecnopolimero



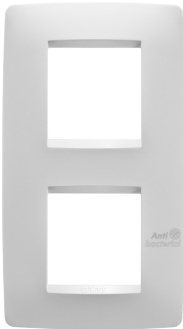
GW 16 122 AB
2 posti



GW 16 123 AB
2+2 posti - orizzontale



GW 16 126 AB
2+2+2 posti - orizzontale



GW 16 124 AB
2+2 posti - verticale



GW 16 127 AB
2+2+2 posti - verticale

Supporti

Supporti per scatole tonde/quadrate (*)

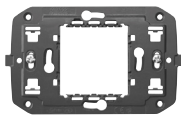


GW 16 821 Con griffe - 2 posti
GW 16 823 Con griffe lunghe - 2 posti



GW 16 822
A vite (non incluse) - 2 posti

Supporti per scatole tonde/
quadrate e rettangolari (*)

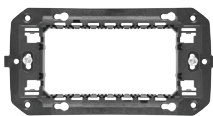


GW 16 802
A vite - 2 posti

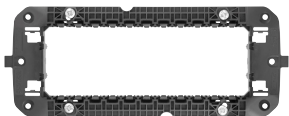
Supporti per scatole rettangolari (*)



GW 16 803
A vite - 3 posti



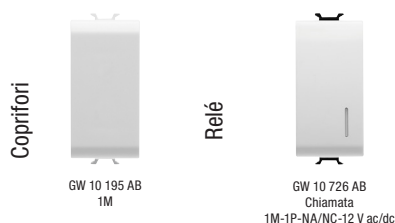
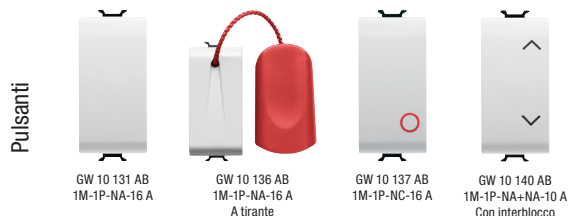
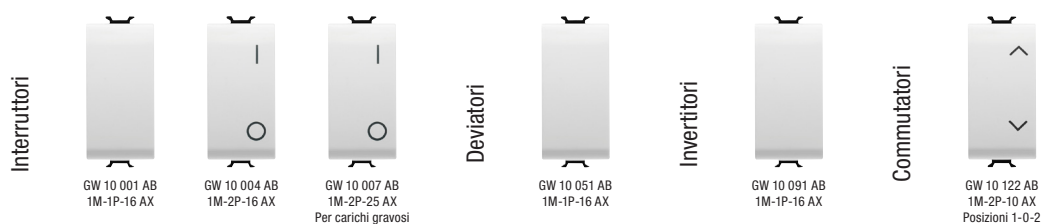
GW 16 804
A vite - 4 posti



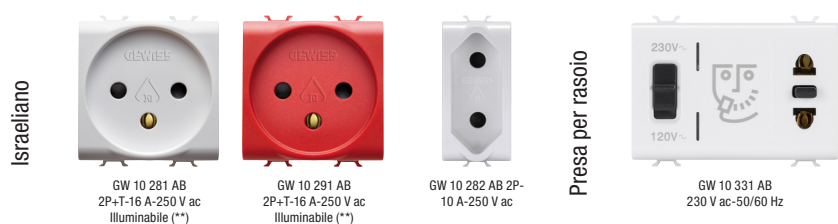
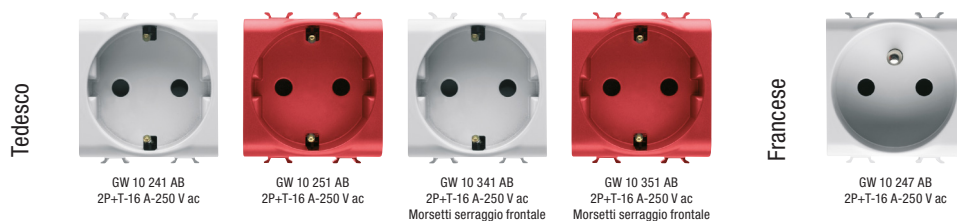
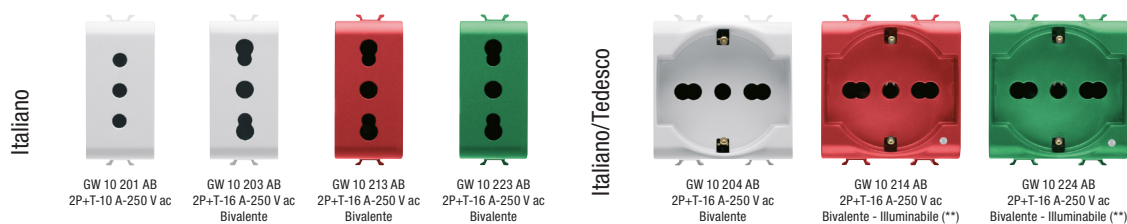
GW 16 806
A vite - 6 posti

(*) Senza trattamento antibatterico

Comando - Bianco antibatterico

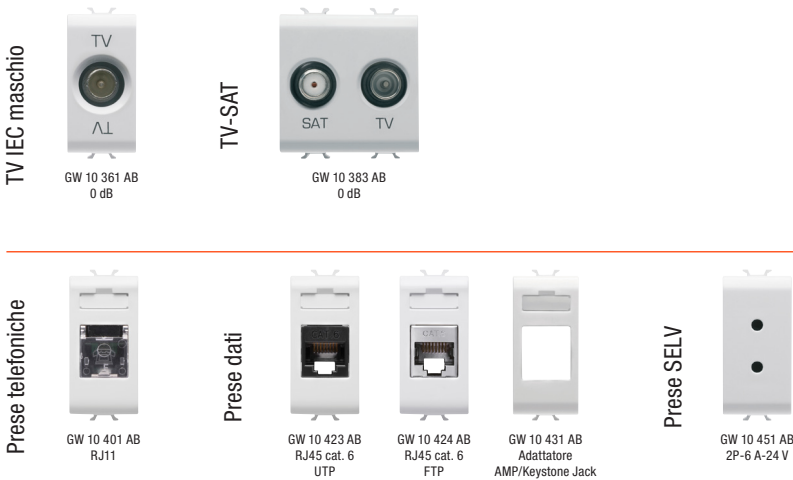


Prelievo energia - Bianco antibatterico

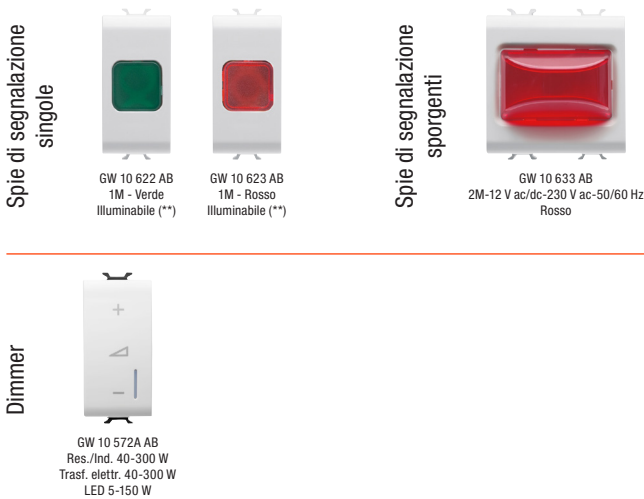


(**) Forniti senza unità di segnalazione

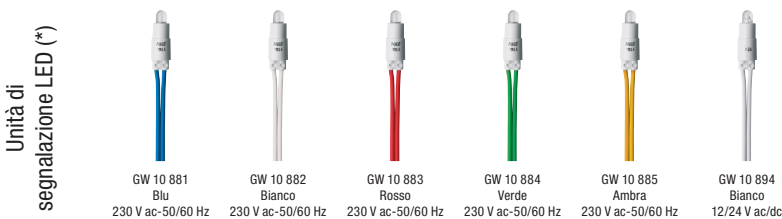
Prelievo di segnale - Bianco antibatterico



Segnalazione e regolazione - Bianco antibatterico



Accessori



(*) Senza trattamento antibatterico

(**) Forniti senza unità di segnalazione



System



Serie civile

Placche

Pag. 228

Serie civile

Dispositivi modulari

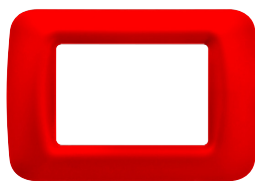
Pag. 232

System

Placche TOP SYSTEM

Tecnopolimero	BIANCO NUVOLA		Tecnopolimero verniciato	TITANIO		Tecnopolimero metallizzato	CROMO SOFT	
								
	GW 22 501	1 posto		GW 22 601	1 posto		GW 22 651	1 posto
	GW 22 502	2 posti		GW 22 602	2 posti		GW 22 652	2 posti
	GW 22 503	3 posti		GW 22 603	3 posti		GW 22 653	3 posti
	GW 22 504	4 posti		GW 22 604	4 posti		GW 22 654	4 posti
	GW 22 506	6 posti		GW 22 606	6 posti		GW 22 656	6 posti
	GW 22 507	4+4 posti		GW 22 607	4+4 posti		GW 22 657	4+4 posti
	GW 22 508	6+6 posti		GW 22 608	6+6 posti			
	NERO TONER			ARDESIA			ORO ANTICO	
								
GW 22 511	1 posto	GW 22 611	1 posto	GW 22 661	1 posto			
GW 22 512	2 posti	GW 22 612	2 posti	GW 22 662	2 posti			
GW 22 513	3 posti	GW 22 613	3 posti	GW 22 663	3 posti			
GW 22 514	4 posti	GW 22 614	4 posti	GW 22 664	4 posti			
GW 22 516	6 posti	GW 22 616	6 posti	GW 22 666	6 posti			
GW 22 517	4+4 posti	GW 22 617	4+4 posti	GW 22 667	4+4 posti			
Tecnopolimero - classic	RADICA INGLESE							
								
	GW 22 671	1 posto						
	GW 22 672	2 posti						
	GW 22 673	3 posti						
	GW 22 674	4 posti						
	GW 22 676	6 posti						
	GW 22 677	4+4 posti						

ROSSO GERANIO



GW 22 521	1 posto
GW 22 522	2 posti
GW 22 523	3 posti
GW 22 524	4 posti
GW 22 526	6 posti
GW 22 527	4+4 posti

VERDE VENEZIA



GW 22 541	1 posto
GW 22 542	2 posti
GW 22 543	3 posti
GW 22 544	4 posti
GW 22 546	6 posti
GW 22 547	4+4 posti

AZZURRO CIELO



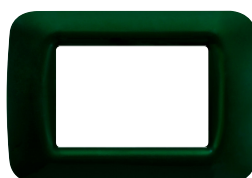
GW 22 561	1 posto
GW 22 562	2 posti
GW 22 563	3 posti
GW 22 564	4 posti
GW 22 566	6 posti
GW 22 567	4+4 posti

AMARANTO CLASSICO



GW 22 531	1 posto
GW 22 532	2 posti
GW 22 533	3 posti
GW 22 534	4 posti
GW 22 536	6 posti
GW 22 537	4+4 posti

VERDE RACING



GW 22 551	1 posto
GW 22 552	2 posti
GW 22 553	3 posti
GW 22 554	4 posti
GW 22 556	6 posti
GW 22 557	4+4 posti

BLU JAZZ

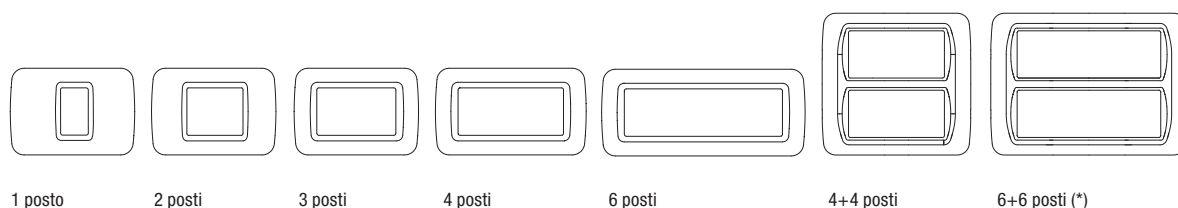


GW 22 571	1 posto
GW 22 572	2 posti
GW 22 573	3 posti
GW 22 574	4 posti
GW 22 576	6 posti
GW 22 577	4+4 posti

GIALLO MAIS



GW 22 581	1 posto
GW 22 582	2 posti
GW 22 583	3 posti
GW 22 584	4 posti
GW 22 586	6 posti
GW 22 587	4+4 posti



1 posto 2 posti 3 posti 4 posti 6 posti 4+4 posti 6+6 posti (*)

(*) Bianco nuvola, ardesia e titanio

Placche VIRNA

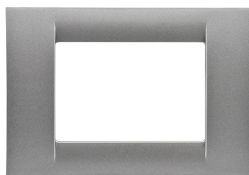
BIANCO NUVOLA



GW 22 101	1 posto
GW 22 102	2 posti
GW 22 103	3 posti
GW 22 104	4 posti
GW 22 106	6 posti
GW 22 107	4+4 posti
GW 22 108	6+6 posti

Tecnopolimero

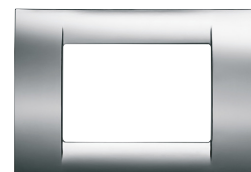
TITANIO



GW 22 281	1 posto
GW 22 282	2 posti
GW 22 283	3 posti
GW 22 284	4 posti
GW 22 286	6 posti
GW 22 287	4+4 posti
GW 22 288	6+6 posti

Tecnopolimero verniciato

CROMO SOFT



GW 22 251	1 posto
GW 22 252	2 posti
GW 22 253	3 posti
GW 22 254	4 posti
GW 22 256	6 posti
GW 22 257	4+4 posti

Tecnopolimero metallizzato

NERO TONER



GW 22 111	1 posto
GW 22 112	2 posti
GW 22 113	3 posti
GW 22 114	4 posti
GW 22 116	6 posti
GW 22 117	4+4 posti

ARDESIA



GW 22 291	1 posto
GW 22 292	2 posti
GW 22 293	3 posti
GW 22 294	4 posti
GW 22 296	6 posti
GW 22 297	4+4 posti
GW 22 298	6+6 posti

ORO ANTICO



GW 22 261	1 posto
GW 22 262	2 posti
GW 22 263	3 posti
GW 22 264	4 posti
GW 22 266	6 posti
GW 22 267	4+4 posti

RADICA INGLESE



GW 22 271	1 posto
GW 22 272	2 posti
GW 22 273	3 posti
GW 22 274	4 posti
GW 22 276	6 posti
GW 22 277	4+4 posti

Tecnopolimero - classic

ROSSO GERANIO



GW 22 121	1 posto
GW 22 122	2 posti
GW 22 123	3 posti
GW 22 124	4 posti
GW 22 126	6 posti
GW 22 127	4+4 posti

VERDE VENEZIA



GW 22 141	1 posto
GW 22 142	2 posti
GW 22 143	3 posti
GW 22 144	4 posti
GW 22 146	6 posti
GW 22 147	4+4 posti

AZZURRO CIELO



GW 22 161	1 posto
GW 22 162	2 posti
GW 22 163	3 posti
GW 22 164	4 posti
GW 22 166	6 posti
GW 22 167	4+4 posti

AMARANTO CLASSICO



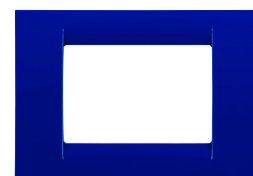
GW 22 131	1 posto
GW 22 132	2 posti
GW 22 133	3 posti
GW 22 134	4 posti
GW 22 136	6 posti
GW 22 137	4+4 posti

VERDE RACING



GW 22 151	1 posto
GW 22 152	2 posti
GW 22 153	3 posti
GW 22 154	4 posti
GW 22 156	6 posti
GW 22 157	4+4 posti

BLU JAZZ



GW 22 171	1 posto
GW 22 172	2 posti
GW 22 173	3 posti
GW 22 174	4 posti
GW 22 176	6 posti
GW 22 177	4+4 posti

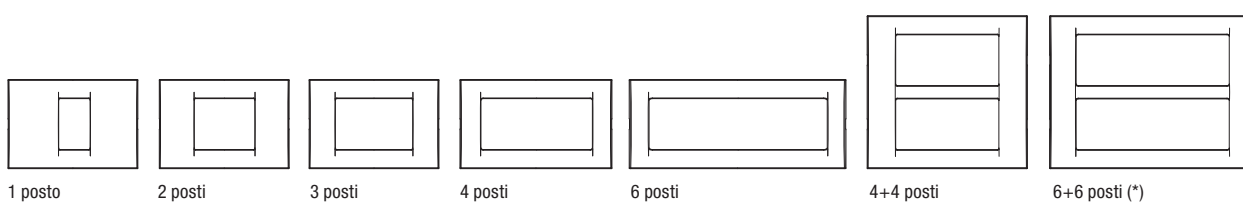
GIALLO MAIS



GW 22 181	1 posto
GW 22 182	2 posti
GW 22 183	3 posti
GW 22 184	4 posti
GW 22 186	6 posti
GW 22 187	4+4 posti

Tecnopolimero - colori pastello

Modularità



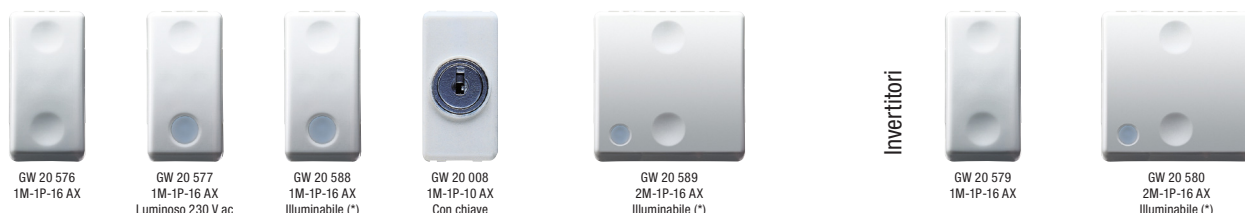
(*) Bianco nuvola, ardesia e titanio

Comando - Bianco

Interruttori



Deviatori



Pulsanti



Commutatori



Lampade ad ampolla



GW 10 893
GW 30 943
GW 30 944
GW 30 946
GW 30 947

12/24 V ac/dc
230 V ac
230 V ac
110/230 V ac
110/230 V ac

Bianco
Rosso
Verde
Azzurro
Bianco

Lampade a siluro



GW 20 902 S6x36
GW 20 903 S6x36
GW 20 904 S6x31
GW 20 905 S6x31
GW 20 906 S6,3x28
GW 20 908 S6,3x28

12 V ac/dc
24 V ac/dc
12 V ac/dc
24 V ac/dc
110/230 V ac
110/230 V ac

Bianco
Bianco
Bianco
Bianco
Rosso
Verde

Lenti con simbolo illuminabile



Servizi generici

Servizi tecnici

Servizi numerici

Infrarossi



GW 20 821
Rivelatore di movimento
1M-1NA-3 A

Relè



GW 20 071
Passo-passo
1M-1P-10 A-250 V ac



GW 20 072
Passo-passo
1M-2P-10 A-250 V ac



GW 20 074
Monostabile
1M-1P-10 A-250 V ac-1NA/NC



GW 20 076
Chiamata
1M-1P-NA/NC-12 V ac/dc

Copripfiri e uscita cavo



GW 20 056
1M



GW 20 073
2M



GW 20 058
1M
Uscita cavo

(*) forniti senza unità di segnalazione

Prelievo energia - Bianco

Italiano



GW 20 201
2P+T-10 A-250 V ac



GW 20 203
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 295
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 281
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 286
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 291
2x2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente

Italiano/Tedesco



GW 20 205
2P+T-16 A-250 V ac



GW 20 246
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 296
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 282
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 287
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente

Swizzero



GW 20 351
2P+T-10 A-250 V ac
Tipo 12

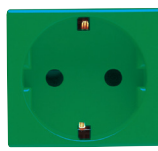
Tedesco



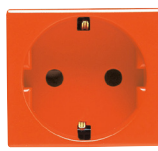
GW 20 265
2P+T-16 A-250 V ac



GW 20 297
2P+T-16 A-250 V ac



GW 20 283
2P+T-16 A-250 V ac



GW 20 288
2P+T-16 A-250 V ac

Francese



GW 20 206
2P-16 A-250 V ac



GW 20 207
2P+T-16 A-250 V ac



GW 20 312
2P+T-16 A-250 V ac

Inglese



GW 20 208
2P+T-13 A-250 V ac

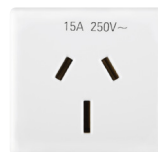


GW 20 209
2P+T-16 A-250 V ac

Australiano



GW 20 357
2P+T-10 A-250 V ac



GW 20 356
2P+T-15 A-250 V ac

Euroamericano/USA



GW 20 212
2P+T-10/15 A-250/125 V ac



GW 20 214
2P+T-15 A-125 V ac



GW 20 216
2P+T-15 A-250 V ac

Argentino



GW 20 248
2P+T-10 A-250 V ac

Israeliano



GW 20 220
2P+T-16 A-250 V ac
Illuminabile (*)



GW 20 298
2P+T-16 A-250 V ac
Illuminabile (*)



GW 20 299
2P+T-16 A-250 V ac
Illuminabile (*)



GW 20 320
2P-10 A-250 V ac

Prese speciali



GW 20 239
SELV
2P-6 A-24 V



GW 20 234
SELV
2P-6 A-24 V
Polarizzata



GW 20 241
Per altoparlante

(*) forniti senza unità di segnalazione

System

Prelievo segnale - Bianco

TV-SAT

F femmina
GW 20 391 - 0 dB
GW 20 396 - 5 dB
GW 20 392 - 10 dB

IEC maschio
GW 20 381 - 0 dB
GW 20 386 - 5 dB
GW 20 382 - 10 dB

IEC femmina
GW 20 228 - 0 dB
GW 20 229 - 20 dB
GW 20 230 - Term. 20 dB

GW 20 277
Resistenza terminale 75 ohm

Prese telefoniche

GW 20 251
RJ11

GW 20 235
Francese 8 contatti

GW 20 272
Inglese 6 contatti

Prese dati

RJ45 - UTP
GW 20 685 Cat. 6
GW 20 684 Cat. 6
GW 20 271 Cat. 5e

RJ45 - FTP
GW 20 686 Cat. 6
GW 20 243 Cat. 5e

Adattatori
GW 20 266 IBM
GW 20 267 SYSTIMAX Commscope
GW 20 270 AMP/Keystone Jack

Adattatori per fibra ottica

GW 20 238
Contenitore vuoto per SUB-D 9/15/25 PIN

GW 38 335
Angolata SC/APC

Accoppiatori USB e HDMI

GW 38 056
Accoppiatore HDMI

GW 38 057
Accoppiatore USB

Alimentatori USB

GW 20 363
Alimentatore USB
Tipo A+C - 1M-3 A
100-240 V ac - 50/60 Hz

Gestione energia, clima e comfort - Bianco

Dimmer

GW 20 802
Resistivo 100-500 W
230 V ac-50/60 Hz

GW 20 811
Resistivo 100-500 W
Induttivo 100-500 VA
Con deviatore
230 V ac-50/60 Hz

GW 20 803 ▲
Resistivo 100-900 W
Induttivo 40-300 VA
230 V ac-50/60 Hz

GW 20 828
Resistivo 60-500 W
Induttivo 60-500 VA
230 V ac-50/60 Hz

GW 20 829
Per trasformatori elettronici
230 V ac-50/60 Hz

Programmatore elettronico

GW 20 825
230 V ac-50/60 Hz
Giornaliero/Settimanale

Temporizzatore

GW 20 810
2M

Termoregolazione

GW 20 852
Termostato
230 V ac-50/60 Hz

GW 16 970 CB
Termostato/Cronotermostato
Thermo ICE WiFi
110-230 V ac-50/60 Hz
Da parete

Interruttori automatici

Magnetotermici
3 kA
Curva C

GW 20 431 - 6 A
GW 20 432 - 10 A
GW 20 433 - 16 A
1P

GW 20 434 - 6 A
GW 20 435 - 10 A
GW 20 436 - 16 A
1P+N

GW 20 454 - 6 A
GW 20 455 - 10 A
GW 20 456 - 16 A
1P+N colore rosso

Magnetotermici differenziali
3 kA
Curva C

GW 20 437 - 6 A
GW 20 438 - 10 A
GW 20 439 - 16 A
1P+N-10 mA

GW 20 448 - 6 A
GW 20 449 - 10 A
GW 20 450 - 16 A
1P+N-30 mA

Apparecchi di protezione

GW 20 423
Limitatore di sovratensione

GW 20 401
Portafusibile
In MAX=16 A

▲ Articoli destinati esclusivamente all'esportazione in un limitato numero di Paesi non aderenti all'Unione Europea o candidati a farne parte e all'Area Europea di Libero Scambio. Verificare con il servizio assistenza tecnica GEWISS che il prodotto soddisfi le prescrizioni normative del Paese interessato prima di importarlo.

(*) forniti senza unità di segnalazione

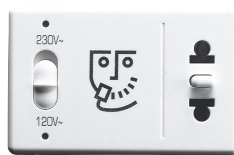
Componenti per hotel - Bianco

Interruttore a badge



GW 20 820
1P-NA-10 A
Luminoso 230 V ac

Presa per rasoio



GW 20 841
230 V ac-50/60 Hz

Controllo clima



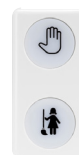
GW 20 853
Termostato per fan-coil
230 V ac-50/60 Hz

Commutatore



GW 20 651
1M-1P-10 AX
DND + MUR

Spia di segnalazione
doppia



GW 20 656
1M - Opale
DND + MUR Illuminabile
(*)

Segnalazione e allarmi tecnici - Bianco

Lampade anti black-out



GW 20 833
230 V ac-50/60 Hz
Estraiibile



GW 20 835
230 V ac-50/60 Hz

Suonerie e ronzatori



GW 20 613- 12 V ac
GW 20 616- 230 V ac
Suonerie



GW 20 617- 12 V ac
GW 20 620- 230 V ac
Ronzatori

Spie di segnalazione



Diffusore piano
Illuminabile (*)

- GW 20 603
- GW 20 604
- GW 20 605
- GW 20 606
- GW 20 631



Diffusore piano completo
di lampada

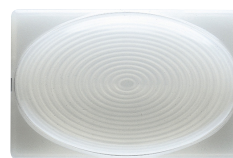
GW 20 607- 230 V ac
GW 20 608- 12/24 V ac/dc



GW 20 634
Segnapasso
2M



○ GW 20 601 ● GW 20 625
● GW 20 623 ● GW 20 626
Diffusore piano 12/24 V ac/dc



○ GW 20 602 ● GW 20 629
● GW 20 627 ● GW 20 628
Diffusore sporgente 12/24 V ac/dc



GW 20 622
Portalamпада E27

Rivelatori



GW A1 514
Sensore acqua ZigBee



GW A1 521
Attuatore ZigBee 1 canale
230 V ac-50 Hz

Accessori



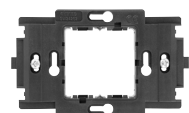
GW A1 541
Supporto per montaggio
a parete sensore acqua



GW 30 522
Elettrovalvola GAS
3/4"-230 V ac-12 VA

Supporti

Supporto per scatole quadrate e rettangolari



GW 24 262 A vite - 2 posti

Supporto per scatole rettangolari



GW 24 201 A vite - 3 posti



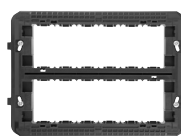
GW 24 202 A vite - 4 posti



GW 24 230 A vite - 6 posti



GW 24 240 A vite - 4+4 posti



GW 24 241 A vite - 6+6 posti

(*) forniti senza unità di segnalazione

System

Comando - Nero

Interruttori



Deviatori



Invertitori

Pulsanti



Commutatori



Lampade ad ampolla



GW 10 893	12/24 V ac/dc	Bianco
GW 30 943	230 V ac	Rosso
GW 30 944	230 V ac	Verde
GW 30 946	110/230 V ac	Azzurro
GW 30 947	110/230 V ac	Bianco

Lampade a siluro



GW 20 902 S6x36	12 V ac/dc	Bianco
GW 20 903 S6x36	24 V ac/dc	Bianco
GW 20 904 S6x31	12 V ac/dc	Bianco
GW 20 905 S6x31	24 V ac/dc	Bianco
GW 20 906 S6,3x28	110/230 V ac	Rosso
GW 20 908 S6,3x28	110/230 V ac	Verde

Lenti con simbolo illuminabile



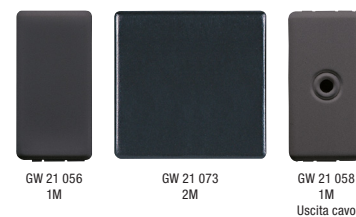
Infrarossi



Relè



Coprifiori e uscita cavo



(*) forniti senza unità di segnalazione

Prelievo energia - Nero

Italiano



GW 21 201
2P+T-10 A-250 V ac



GW 21 203
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 295
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 281
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 286
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 21 291
2x2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente

Italiano/Tedesco



GW 21 205
2P+T-16 A-250 V ac



GW 21 246
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 296
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 282
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 20 287
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente

Swizzero



GW 21 351
2P+T-10 A-250 V ac
Tipo 12

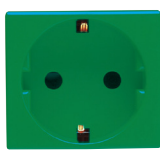
Tedesco



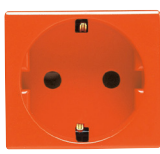
GW 21 265
2P+T-16 A-250 V ac



GW 20 297
2P+T-16 A-250 V ac



GW 20 283
2P+T-16 A-250 V ac



GW 20 288
2P+T-16 A-250 V ac

Francese



GW 21 206
2P-16 A-250 V ac



GW 21 207
2P+T-16 A-250 V ac



GW 20 312
2P+T-16 A-250 V ac

Inglese



GW 21 208
2P+T-13 A-250 V ac



GW 21 209
2P+T-16 A-250 V ac

Australiano



GW 21 357
2P+T-10 A-250 V ac



GW 21 356
2P+T-15 A-250 V ac

Euroamericano/USA



GW 21 212
2P+T-10/15 A-250/125 V ac



GW 21 214
2P+T-15 A-125 V ac



GW 21 216
2P+T-15 A-250 V ac

Argentino



GW 21 248
2P+T-10 A-250 V ac

Israeliano



GW 21 220
2P+T-16 A-250 V ac



GW 20 298
2P+T-16 A-250 V ac
Illuminabile (*)



GW 20 299
2P+T-16 A-250 V ac
Illuminabile (*)

Prese speciali



GW 21 239
SELV
2P-6 A-24 V



GW 21 234
SELV
2P-6 A-24 V
Polarizzata



GW 21 241
Per altoparlante

(*) forniti senza unità di segnalazione

System

Prelievo segnale - Nero

TV-SAT

F femmina
GW 21 391 - 0 dB
GW 21 396 - 5 dB
GW 21 392 - 10 dB

IEC maschio
GW 21 381 - 0 dB
GW 21 386 - 5 dB
GW 21 382 - 10 dB

IEC femmina
GW 21 228 - 0 dB
GW 21 229 - 20 dB
GW 21 230 - Term. 20 dB

GW 20 277
Resistenza terminale 75 ohm

Prese telefoniche

GW 21 251 RJ11

GW 21 235 Francese 8 contatti

GW 21 272 Inglese 6 contatti

Prese dati

RJ45 - UTP
GW 21 685 Cat. 6
GW 21 684 Cat. 6
GW 21 271 Cat. 5e

RJ45 - FTP
GW 21 686 Cat. 6
GW 21 243 Cat. 5e

Adattatori
GW 21 266 IBM
GW 21 267 SYSTIMAX Commscope
GW 21 270 AMP/Keystone Jack

Adattatori per fibra ottica

GW 21 238 Contenitore vuoto per SUB-D 9/15/25 PIN

GW 38 335 Angolata SC/APC

Accoppiatori USB e HDMI

GW 38 056 Accoppiatore HDMI

GW 38 057 Accoppiatore USB

Gestione energia, clima e comfort - Nero

Dimmer

GW 21 802 Resistivo 100-500 W 230 V ac-50/60 Hz

GW 21 811 Resistivo 100-500 W Induttivo 100-500 VA Con deviatore 230 V ac-50/60 Hz

GW 21 803 Resistivo 100-900 W Induttivo 40-300 VA 230 V ac-50/60 Hz

GW 21 828 Resistivo 60-500 W Induttivo 60-500 VA 230 V ac-50/60 Hz

GW 21 829 Per trasformatori elettronici 230 V ac-50/60 Hz

Programmatore elettronico

GW 21 825 230 V ac-50/60 Hz Giornaliero/Settimanale

Temporizzatore

GW 21 810 2M

Termoregolazione

GW 21 852 Termostato 230 V ac-50/60 Hz

GW 16 970 CN Termostato/Cronotermostato Thermo ICE WiFi 110-230 V ac-50/60 Hz Da parete

Interruttori automatici

GW 21 431 - 6 A
GW 21 432 - 10 A
GW 21 433 - 16 A 1P

GW 21 434 - 6 A
GW 21 435 - 10 A
GW 21 436 - 16 A 1P+N

GW 20 454 - 6 A
GW 20 455 - 10 A
GW 20 456 - 16 A 1P+N colore rosso

Magnetotermici
3 kA Curva C

Magnetotermici differenziali
3 kA Curva C

GW 21 437 - 6 A
GW 21 438 - 10 A
GW 21 439 - 16 A 1P+N-10 mA

GW 21 448 - 6 A
GW 21 449 - 10 A
GW 21 450 - 16 A 1P+N-30 mA

Apparecchi di protezione

GW 21 423 Limitatore di sovratensione

GW 21 401 Portafusibile In MAX=16 A

▲ Articoli destinati esclusivamente all'esportazione in un limitato numero di Paesi non aderenti all'Unione Europea o candidati a farne parte e all'Area Europea di Libero Scambio. Verificare con il servizio assistenza tecnica GEWISS che il prodotto soddisfi le prescrizioni normative del Paese interessato prima di importarlo.

(*) forniti senza unità di segnalazione

Componenti per hotel - Nero

Interruttore a badge



GW 21 820
1P-NA-10 A
Luminoso 230 V ac

Presa per rasoio



GW 21 841
230 V ac-50/60 Hz

Controllo clima



GW 21 853
Termostato per fan-coil
230 V ac-50/60 Hz

Segnalazione e allarmi tecnici - Nero

Lampade anti
black-out



GW 21 833
230 V ac-50/60 Hz
Estraibile



GW 21 835
230 V ac-50/60 Hz

Suonerie
e ronzatori



GW 21 613- 12 V ac
GW 21 616- 230 V ac
Suonerie



GW 21 617- 12 V ac
GW 21 620- 230 V ac
Ronzatori

Spie di segnalazione



Diffusore piano
illuminabile (*)

- GW 21 603
- GW 21 604
- GW 21 605
- GW 21 606
- GW 21 631



Diffusore piano completo
di lampada

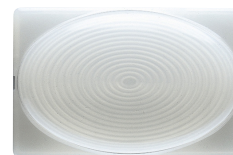
- GW 21 607- 230 V ac
- GW 21 608- 12/24 V ac/dc



GW 21 634
Segnapasso
2M



- GW 20 601
 - GW 20 623
 - GW 20 625
 - GW 20 626
- Diffusore piano 12/24 V ac/dc



- GW 20 602
 - GW 20 627
 - GW 20 629
 - GW 20 628
- Diffusore sporgente 12/24 V ac/dc



GW 20 622
Porta lampada E27

Rivelatori



GW A1 514
Sensore acqua ZigBee



GW A1 521
Attuatore ZigBee 1 canale
230 V ac-50 Hz

Accessori



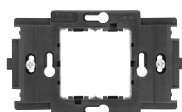
GW A1 541
Supporto per montaggio
a parete sensore acqua



GW 30 522
Elettrovalvola GAS
3/4"-230 V ac-12 VA

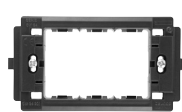
Supporti

Supporto per scatole
quadrate e rettangolari



GW 24 262 A vite - 2 posti

Supporto per
scatole rettangolari



GW 24 201 A vite - 3 posti



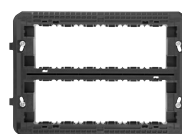
GW 24 202 A vite - 4 posti



GW 24 230 A vite - 6 posti



GW 24 240 A vite - 4+4 posti



GW 24 241 A vite - 6+6 posti

(*) forniti senza unità di segnalazione

27 Combi



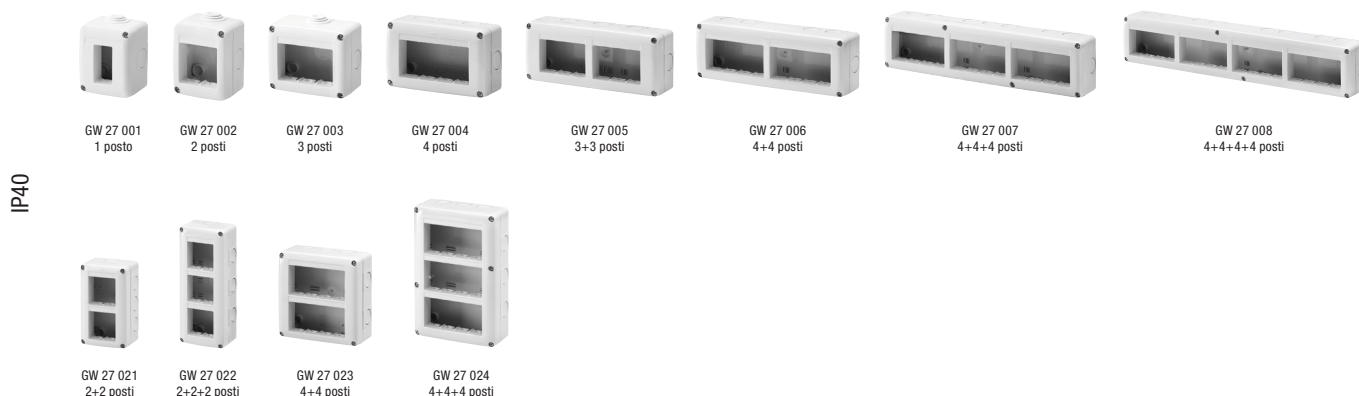
Serie civile

Contenitori modulari
componibili da parete

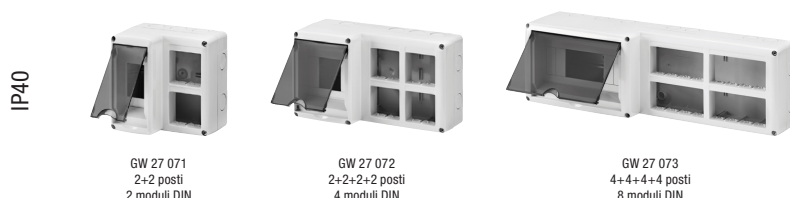
Pag. 242

27 Combi

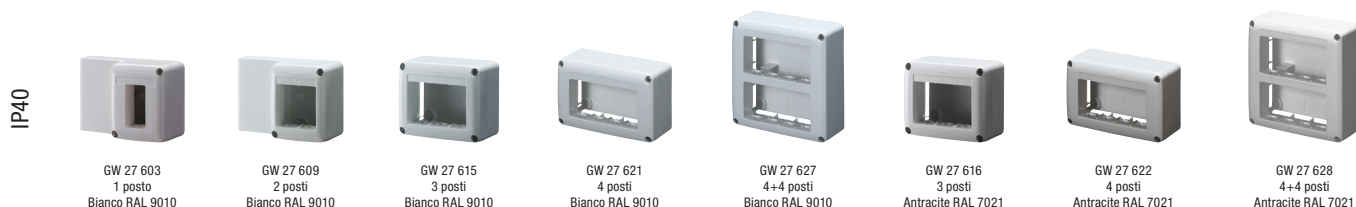
Contenitori COMBI SYSTEM 40



Contenitori COMBI-DIN



Contenitori per minicanali ad uso battiscopa e cornice



Contenitori completi di apparecchi SYSTEM



Apparecchi completi



Contenitori Combi 22 per operatori Ø 22mm



Contenitori COMBI SYSTEM 55/65



Calotte stagne (per Q-DIN, Q-BOX)



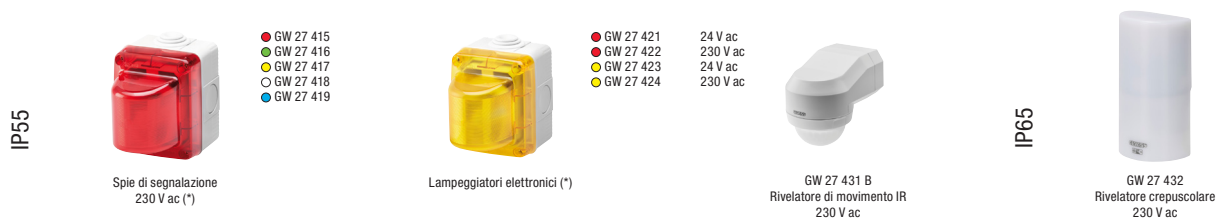
Placche stagne (per scatole da incasso rettangolari)



Contenitori completi di apparecchi SYSTEM



Apparecchi completi



Complementi tecnici



(*) forniti senza unità di segnalazione

Playbus



Serie civile

Placche

Pag. 246

Serie civile

Dispositivi modulari

Pag. 248

Placche PLAYBUS YOUNG

Tecnopolimero

BIANCO NUVOLA



- GW 32 242 2 posti
- GW 32 243 3 posti
- GW 32 244 4 posti
- GW 32 246 6 posti

NERO TONER



- GW 32 302 2 posti
- GW 32 303 3 posti
- GW 32 304 4 posti
- GW 32 306 6 posti

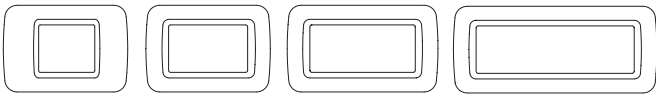
Tecnopolimero metallizzato

CROMO SOFT



- GW 32 752 2 posti
- GW 32 753 3 posti
- GW 32 754 4 posti
- GW 32 756 6 posti

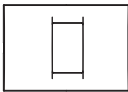
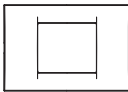
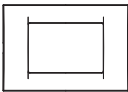
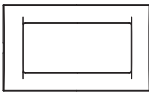
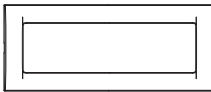
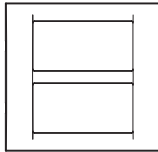
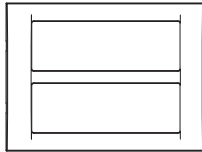
Modularità



- 2 posti
- 3 posti
- 4 posti
- 6 posti

Placche PLAYBUS

Tecnopolimero	BIANCO NUVOLA		NERO TONER	
				
	GW 32 022	2 posti	GW 32 052	2 posti
	GW 32 023	3 posti	GW 32 053	3 posti
	GW 32 024	4 posti	GW 32 054	4 posti
	GW 32 026	6 posti	GW 32 056	6 posti
	GW 32 027	4+4 posti	GW 32 057	4+4 posti
	GW 32 028	6+6 posti		
	GW 32 029	6+6+6 posti		
Tecnopolimero metallizzato	CROMO SOFT			
				
	GW 32 072	2 posti		
	GW 32 073	3 posti		
	GW 32 074	4 posti		
	GW 32 076	6 posti		
	GW 32 077	4+4 posti		
Tecnopolimero verniciato	TITANIO		ARDESIA	
				
	GW 32 012	2 posti	GW 32 002	2 posti
	GW 32 013	3 posti	GW 32 003	3 posti
	GW 32 014	4 posti	GW 32 004	4 posti
	GW 32 016	6 posti	GW 32 006	6 posti
	GW 32 017	4+4 posti	GW 32 007	4+4 posti
	GW 32 018	6+6 posti	GW 32 008	6+6 posti
	GW 32 019	6+6+6 posti	GW 32 009	6+6+6 posti

Modularità							
							
	2 posti	3 posti	4 posti	6 posti	4+4 posti	6+6 posti (*)	6+6+6 posti (*)

(*) Bianco nuvola, ardesia e titanio

Comando

Interruttori



GW 30 001
1M-1P-16 AX
Generico



GW 30 002
1M-1P-16 AX
Localizzazione (*)



GW 30 003
1M-1P-16 AX
Segnalazione (*)



GW 30 004
1M-2P-16 AX
Generico



GW 30 007
1M-2P-10 AX
Con chiave

Deviatori



GW 30 011
1M-1P-16 AX
Generico



GW 30 012
1M-1P-16 AX
Localizzazione (*)



GW 30 013
1M-1P-16 AX
Segnalazione (*)

Invertitore



GW 30 015
1M-1P-16 AX
Generico

Commutatore



GW 30 016
1M-1P-10 AX
Posizioni 1-0-2

Pulsanti



GW 30 021
1M-1P-NA-16 A
Generico



GW 30 022
1M-1P-NA-16 A
Localizzazione (*)



GW 30 023
1M-1P-NA-16 A
Segnalazione (*)



GW 30 024
1M-1P-NA-16 A
Chiave (*)



GW 30 025
1M-1P-NA-16 A
Campanello (*)



GW 30 026
1M-1P-NA-16 A
Luce (*)



GW 30 027
1M-1P-NA-16 A
Luce scale (*)



GW 30 030
1M-2P-NA-16 A
Generico



GW 30 031
1M-2P-NA-16 A
A tirante



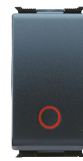
GW 30 033
1M-1P-NA+NA-16 A
Doppio



GW 30 032
1M-2P-NA-10 A
Con chiave



GW 30 034
1M-1P-NA+NA-10 A
Con interblocco



GW 30 035
1M-1P-NC-16 A
Generico



GW 30 036
1M-1P-NA+NC-10 A
Marcia



GW 30 037
1M-1P-NC+NA-10 A
Arresto



GW 30 038
2M-1P-NA-10 A
Con targa portanome illuminabile (*)

Lampade ad ampolla



GW 10 893 12/24 V ac/dc Bianco
GW 30 943 230 V ac Rosso
GW 30 944 230 V ac Verde
GW 30 946 110/230 V ac Azzurro
GW 30 947 110/230 V ac Bianco

Lampade a siluro



GW 20 902 S6x36 12 V ac/dc Bianco
GW 20 903 S6x36 24 V ac/dc Bianco
GW 20 904 S6x31 12 V ac/dc Bianco
GW 20 905 S6x31 24 V ac/dc Bianco
GW 20 906 S6,3x28 110/230 V ac Rosso
GW 20 908 S6,3x28 110/230 V ac Verde

Infrarossi



GW 30 121
Rivelatore di movimento
230 V ac-50/60 Hz

Copritori ed uscite cavo



GW 30 901 - 1M
GW 30 902 - 2M
GW 30 903 - 3M



GW 30 905
1M

(*) forniti senza unità di segnalazione

Prelievo energia e segnale

Italiano



GW 30 201
2P+T-10 A-250 V ac



GW 30 203
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 30 321
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 30 331
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente

Israeliano



GW 30 237
2P+T-16 A-250 V ac

Italiano/Tedesco



GW 30 210
2P+T-16 A-250 V ac



GW 30 212
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente



GW 30 214
2P+T-16 A-250 V ac
Bivalente

Svizzero



GW 30 234
2P+T-10 A-250 V ac

Tedesco



GW 30 211
2P+T-16 A-250 V ac



GW 30 322
2P+T-16 A-250 V ac

Francese



GW 30 215
2P-16 A-250 V ac



GW 30 216
2P+T-16 A-250 V ac

Inglese



GW 30 219
2P+T-13 A-250 V ac



GW 30 220
2P+T-16 A-250 V ac

Euroamericano/USA



GW 30 227
2P+T-10/15
A-250/125 V ac



GW 30 232
2P+T-15 A-125 V ac

TV-SAT



F femmina
GW 30 311 - 0 dB
GW 30 316 - 5 dB



IEC maschio
GW 30 301 - 0 dB
GW 30 306 - 5 dB



GW 20 277
Resistenza
terminale
75 ohm

Prese telefoniche



GW 30 261
RJ11

Prese dati



GW 30 685 Cat. 6
GW 30 267 Cat. 5e

RJ45 - UTP



RJ45 - FTP

GW 30 686 Cat. 6
GW 30 266 Cat. 5e



Adattatori

GW 30 286 SYSTIMAX Commscope
GW 30 287 AMP/Keystone Jack

Gestione energia, clima e comfort

Dimmer



GW 30 402
Resistivo 230 V ac 100-500 W
Resistivo 110 V ac 50-250 W



GW 30 403 ▲
Resistivo 230 V ac 100-900 W
Resistivo 110 V ac 100-500 W
Induttivo 230 V ac 40-300 VA
Induttivo 110 V ac 20-150 VA



GW 30 401
Resistivo 60-500 W
Induttivo 60-500 VA
230 V ac-50/60 Hz

Controllo clima



GW 30 702
Termostato
230 V ac-50/60 Hz



GW 30 703
Sonda di rilevazione temperatura



GW 30 706
Cronotermostato
230 V ac-50/60 Hz

Componenti per alberghi



GW 30 430
Interruttore universale a badge
1P-NA-10 A



GW 30 711
Presa per rasoio
230 V ac-50/60 Hz

▲ Articoli destinati esclusivamente all'esportazione in un limitato numero di Paesi non aderenti all'Unione Europea o candidati a farne parte e all'Area Europea di Libero Scambio. Verificare con il servizio assistenza tecnica GEWISS che il prodotto soddisfi le prescrizioni normative del Paese interessato prima di importarlo.

Protezione, sicurezza e segnalazione

Interruttori automatici



Magnetotermici
3 kA
Curva C

GW 30 371 - 6 A
GW 30 372 - 10 A
GW 30 373 - 16 A
1P

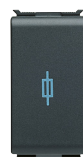
GW 30 374 - 6 A
GW 30 375 - 10 A
GW 30 376 - 16 A
1P+N



Magnetotermici differenziali
3 kA
Curva C

GW 30 377 - 6 A
GW 30 378 - 10 A
GW 30 379 - 16 A
1P+N-10 mA

Apparecchi di protezione



GW 30 360
Portafusibile
In MAX=16 A

Accessori



GW 30 522
Elettrovalvola GAS
3/4"-230 V ac-12 VA

Suonerie e ronzatori



GW 30 633 - 12 V ac
GW 30 634 - 230 V ac
Suonerie



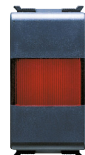
GW 30 635 - 12 V ac
GW 30 636 - 230 V ac
Ronzatori

Lampada anti black-out

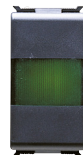


GW 30 501
230 V ac-50/60 Hz
Estraibile

Spie di segnalazione



GW 30 611
Rosso
Illuminabile (*)



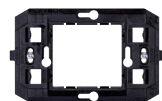
GW 30 612
Verde
Illuminabile (*)



GW 30 614
Trasparente
Illuminabile (*)

Supporti

Supporti per scatole quadrate e rettangolari



GW 32 402 A vite - 2 posti

Supporti per scatole rettangolari



GW 32 403
A vite - 3 posti



GW 32 404 A vite - 4 posti



GW 32 406 A vite - 6 posti



GW 32 407 A vite - 4+4 posti



GW 32 408 A vite - 6+6 posti



GW 32 409 A vite - 6+6+6 posti

(*) forniti senza unità di segnalazione

Smart home & building



Smart Home Connessa

Sistema Smart Home
connessa

Pag. 254

Home & Building Pro

Sistema Home &
Building Pro

Pag. 258

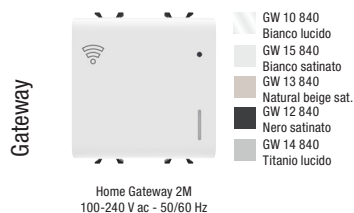
Sicurezza

Sistema antintrusione

Pag. 264

Smart Home Connessa

Supervisione



Dispositivi di comando ECO

Modulo pulsantiera
connesso ECO



GW A1 291
4 comandi

Tasti intercambiabili
per modulo pulsantiera
ECO



Tasto 1M



Tasto 2M

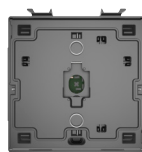


Dispositivi di comando assiale

Moduli deviatore
connessi



GW A1 201
1M
100-240 V ac - 50/60 Hz



GW A1 202
2M
100-240 V ac - 50/60 Hz

Moduli dimmer
connessi



GW A1 221
1M
100-240 V ac - 50/60 Hz



GW A1 222
2M
100-240 V ac - 50/60 Hz

Moduli tapparella
connessi



GW A1 231
1M
100-240 V ac - 50/60 Hz



GW A1 232
2M
100-240 V ac - 50/60 Hz

Moduli 2 comandi
connessi



GW A1 241
1M
100-240 V ac - 50/60 Hz

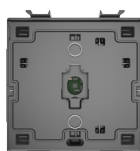


GW A1 242
2M
100-240 V ac - 50/60 Hz

Moduli ausiliari



GW 10 677
1 comando - 1M
100-240 V ac - 50/60 Hz



GW 10 678
1 comando - 2M
100-240 V ac - 50/60 Hz



GW 10 679
2 comandi - 1M
100-240 V ac - 50/60 Hz



GW 10 680
2 comandi - 2M
100-240 V ac - 50/60 Hz

Tasti intercambiabili per moduli assiali



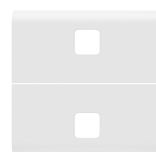
Tasto - 1M
Da completare con lente



Tasto - 2M
Da completare con lente



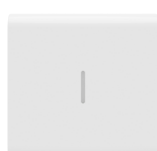
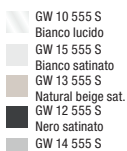
Tasto - 1M
Da completare con 2 lenti



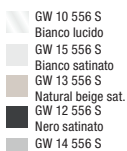
Tasto - 2M
Da completare con 2 lenti



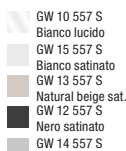
Tasto - 1M
Con diffusore



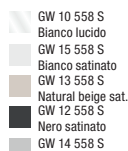
Tasto - 2M
Con diffusore



Tasto - 1M
Con 2 diffusori



Tasto - 2M
Con 2 diffusori



Lenti con simboli illuminabili
per tasti assiali



GW 10 501 A
Neutro



GW 10 502 A
Luce



GW 10 503 A
Luce scale



GW 10 504 A
Abat jour



GW 10 505 A
Campanello



GW 10 506 A
Antifurto



GW 10 507 A
Chiave



GW 10 508 A
ON OFF



GW 10 509 A
ON



GW 10 510 A
OFF



GW 10 511 A
Presa



GW 10 512 A
Dimmer



GW 10 513 A
Dimmer incremento



GW 10 514 A
Dimmer decremento



GW 10 515 A
Freccia



GW 10 516 A
Apre



GW 10 517 A
Chiude



GW 10 518 A
Tapparella



GW 10 519 A
Tapparella su



GW 10 520 A
Tapparella giù



GW 10 521 A
Tenda apre



GW 10 522 A
Tenda chiude



GW 10 523 A
Piantana



GW 10 524 A
Lampadario



GW 10 525 A
Applique



GW 10 526 A
Luce corridoio



GW 10 527 A
Scenario



GW 10 528 A
Party



GW 10 529 A
Entro



GW 10 530 A
Esco



GW 10 531 A
Buongiorno



GW 10 532 A
Buonanotte



GW 10 533 A
TV



GW 10 534 A
Riscaldamento



GW 10 535 A
Raffrescamento



GW 10 536 A
Riscaldamento/
Raffrescamento



GW 10 537 A
Comfort



GW 10 538 A
Precomfort



GW 10 539 A
Economy



GW 10 540 A
Auto



GW 10 541 A
Non disturbare
(DND)



GW 10 542 A
Rifare la camera
(MUR)

Dispositivi di comando a scomparsa

Interfacce contatti
connesse



GW A1 501
2 canali privi di potenziale
A batteria



GW A1 502
2 canali
230Vac - 50Hz

Sensori

Sensori connessi



Sensore movimento
1M
100-240 V ac - 50/60 Hz



Sensori di movimento
A batteria



GW A1 511 ^(*)
Portata 6m
GW A1 511 A ^(*)
Portata 9m



GW A1 513
Sensore per porte e finestre
A batteria



GW A1 512
Sensore fumo
A batteria



GW A1 514
Sensore acqua
A batteria



GW A1 541
Supporto per montaggio a
parete sensore acqua

Termoregolazione

Termostati connessi



Thermo ICE WiFi
110-230 V ac-50/60 Hz
Da parete



Termostato
2M
100-240 V ac - 50/60 Hz

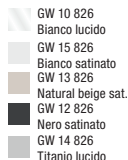


Attuatori

Attuatori connessi
per carichi generici



1 canale 16 A
con misura di energia
1M
100-240 V ac - 50/60 Hz



Attuatori a scomparsa

Attuatori connessi
per carichi generici



GW A1 521
1 canale 10A
privo di potenziale
230Vac - 50Hz



GW A1 522
2 canali 6A
230Vac - 50Hz



GW A1 523
1 canale 10A
con misura di potenza
230Vac - 50Hz

Attuatori connessi
per tapparelle



GW A1 531
1 canale 6A
230Vac - 50Hz

Smart plug

Smart plug
connessa



GW A1 526
Adattatore Schuko 10A con misura di
energia 230Vac

Gestione carichi

Misuratore di energia
connesso a scomparsa



GW A1 918
Con controllo carichi
100-240 V ac - 50/60 Hz

Relè gestione
carichi



GW A1 916
P-Comfort
230Vac - 50Hz

Accessori

Alimentazione
e connessione

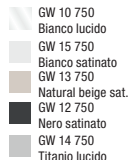


GW A1 700
Per EGO SMART
100-240 V ac - 50/60 Hz

Copripfuri



Per alloggiamento di
interfacce e attuatori Zigbee



Coperture
paratinteggiatura



Per supporti
rettangolari



GW 16 871
Per supporti
quadrati

Supporti per
guida DIN



Guida DIN

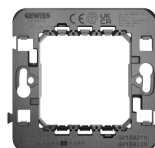


Supporti smart per placche EGO SMART

Supporti per scatole
tonde/quadrate

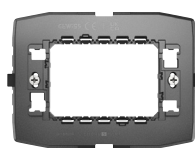


GW 16 821 N ^(*)
Con griffe - 2 posti



GW 16 822 N ^(*)
A vite (non incluse) - 2 posti

Supporti per scatole
rettangolari



GW 16 803 N ^(*)
A vite - 3 posti



GW 16 804 N ^(*)
A vite - 4 posti

Kit Smart Home

Kit Smart Home



AP 10126
Starter kit - Tapparelle
AP 10127
Starter kit - Luci



AP 10128
Retro kit - Tapparelle
AP 10129
Retro kit - Luci

^(*) Compatibile con tutta la gamma di placche ONE, GEO, EGO, LUX e ICE per scatole rettangolari.

^(*) Compatibile con tutta la gamma di placche ONE International, GEO International, EGO International e LUX International per scatole tonde/quadrate.

^(*) Disponibilità fino ad esaurimento stock.

^(*) Per la data di disponibilità rivolgersi all'organizzazione di vendita GEWISS.

Smart Home Connessa

Placche EGO SMART

Tecnopolimero verniciato

BIANCO SATINATO



GW 16 003 S PW 3 posti
GW 16 004 S PW 4 posti

ARGILLA



GW 16 003 S CY 3 posti
GW 16 004 S CY 4 posti

NATURAL BEIGE



GW 16 003 S NB 3 posti
GW 16 004 S NB 4 posti

DARK SAND



GW 16 003 S DS 3 posti
GW 16 004 S DS 4 posti

NERO SATINATO



GW 16 003 S DB 3 posti
GW 16 004 S DB 4 posti

MAGNETIC GRAY ▲



GW 16 003 S GR 3 posti
GW 16 004 S GR 4 posti

BRONZO CHIARO ▲



GW 16 003 S BR 3 posti
GW 16 004 S BR 4 posti

ACCIAIO ▲



GW 16 003 S ST 3 posti
GW 16 004 S ST 4 posti

RAME CHIARO ▲



GW 16 003 S CS 3 posti
GW 16 004 S CS 4 posti

ORO ▲



GW 16 003 S SG 3 posti
GW 16 004 S SG 4 posti

RAME ▲



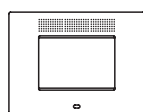
GW 16 003 S CP 3 posti
GW 16 004 S CP 4 posti

BROWN SHADE ▲

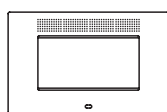


GW 16 003 S BS 3 posti
GW 16 004 S BS 4 posti

Modularità



3 posti



4 posti

▲ Effetto metallizzato

Placche EGO SMART International

Tecnopolimero verniciato

BIANCO SATINATO



GW 16 022 S PW 2 posti

ARGILLA



GW 16 022 S CY 2 posti

NATURAL BEIGE



GW 16 022 S NB 2 posti

DARK SAND



GW 16 022 S DS 2 posti

NERO SATINATO



GW 16 022 S DB 2 posti

MAGNETIC GRAY ▲



GW 16 022 S GR 2 posti

BRONZO CHIARO ▲



GW 16 022 S BR 2 posti

ACCIAIO ▲



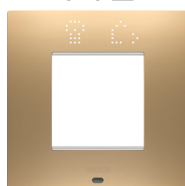
GW 16 022 S ST 2 posti

RAME CHIARO ▲



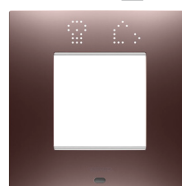
GW 16 022 S CS 2 posti

ORO ▲



GW 16 022 S SG 2 posti

RAME ▲



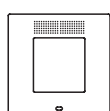
GW 16 022 S CP 2 posti

BROWN SHADE ▲



GW 16 022 S BS 2 posti

Modularità



2 posti

▲ Effetto metallizzato

BUILDING

Home & Building Pro

Supervisione Home&Building Pro - KNX e Zigbee

Gateway



GW A9 000
senza licenza

GW A9 002
con licenza
ilimitata
precaricata

Smart Gateway
12Vdc - 1A



GW A9 001
Licenza ilimitata per Smart Gateway

Pannelli touch



GW A9 007 CB
Pannello 7" Bianco



GW 90 802 A
Alimentatore 24 V dc-2.5 A
100/240 V ac-50/60 Hz

Componenti di sistema - KNX

Alimentatori elettronici
autoprotetti



GW 90 709
320 mA 220-240 V ac - 50/60 Hz



GW 90 710
640 mA 220-240 V ac - 50/60 Hz

Complementi tecnici



GW 90 708 A
Accoppiatore
di linea/campo



GW 90 706 B
Interfaccia KNX/USB



GW 90 706 U
Interfaccia KNX/
USB stick



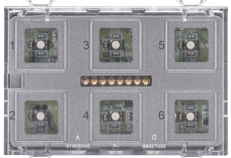
GW A9 705
Interfaccia KNX/IP



GW A9 707
Router KNX/IP

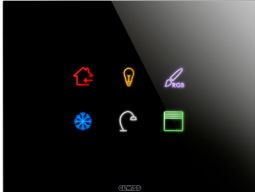
Dispositivi di comando - KNX

Modulo pulsantiera
TOUCH simboli
intercambiabili



GW A9 421
6 canali KNX con simboli intercambiabili

Piacche ICE TOUCH KNX
in vetro



GW 16 946 CB
Bianco lucido

GW 16 946 CL
Natural beige lucido

GW 16 946 CN
Nero lucido

GW 16 946 CT
Titanio lucido

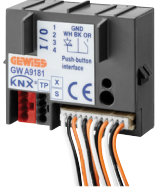
Interfacce contatti



GW 90 727
2 ingressi e 2 uscite
per led KNX



GW 90 721 A (*)
4 ingressi e 4 uscite
per led KNX



GW A9 181 (**)
4 ingressi e 4 uscite
per led KNX Secure



GW 90 728
Modulo 8 ingressi
(4 digitali + 4 universali) KNX



GW 90 729
Modulo 8 ingressi
in tensione KNX

Unità di segnalazione
LED



GW 10 886
Blu

GW 10 887
Bianco

GW 10 888
Rosso

GW 10 889
Verde

GW 10 890
Ambra

3,3 V dc

Copritori



Per alloggiamento
interfacce contatti

GW 10 751
Bianco lucido

GW 15 751
Bianco satinato

GW 13 751
Natural beige sat.

GW 12 751
Nero satinato

GW 14 751
Titanio lucido

Pulsanti elettronici soft-click



Universale
1M-1P-NA

GW 10 915
Bianco lucido

GW 15 915
Bianco satinato

GW 13 915
Natural beige sat.

GW 12 915
Nero satinato

GW 14 915
Titanio lucido



Per ingressi BUS
1M-1P-NA
Luminoso

GW 10 913
Bianco lucido

GW 15 913
Bianco satinato

GW 13 913
Natural beige sat.

GW 12 913
Nero satinato

GW 14 913
Titanio lucido



Per ingressi BUS
1M-1P-NA
Luminoso

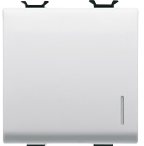
GW 10 916
Bianco lucido

GW 15 916
Bianco satinato

GW 13 916
Natural beige sat.

GW 12 916
Nero satinato

GW 14 916
Titanio lucido



Per ingressi BUS
2M-1P-NA Luminoso

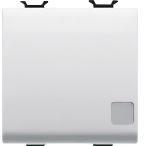
GW 10 917
Bianco lucido

GW 15 917
Bianco satinato

GW 13 917
Natural beige sat.

GW 12 917
Nero satinato

GW 14 917
Titanio lucido



Per ingressi BUS
2M-1P-NA Luminoso

GW 10 918
Bianco lucido

GW 15 918
Bianco satinato

GW 13 918
Natural beige sat.

GW 12 918
Nero satinato

GW 14 918
Titanio lucido



Con interblocco
1M-1P-NA-NA

GW 10 914
Bianco lucido

GW 15 914
Bianco satinato

GW 13 914
Natural beige sat.

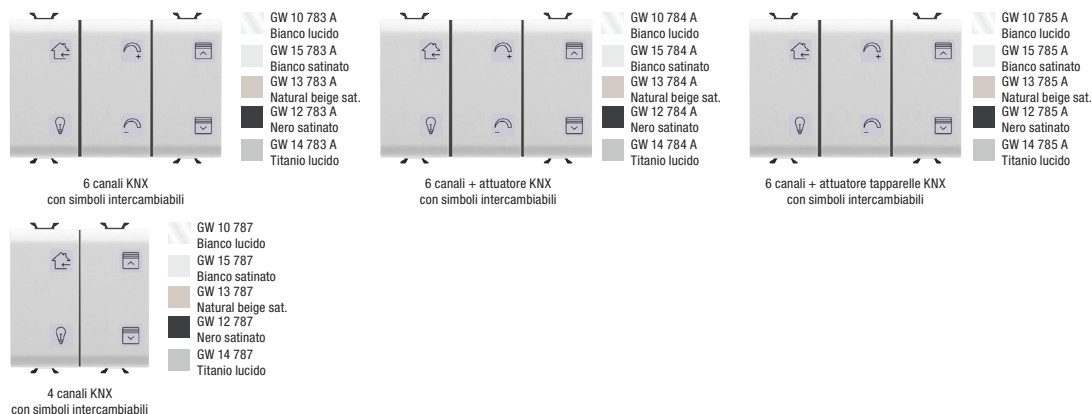
GW 12 914
Nero satinato

GW 14 914
Titanio lucido

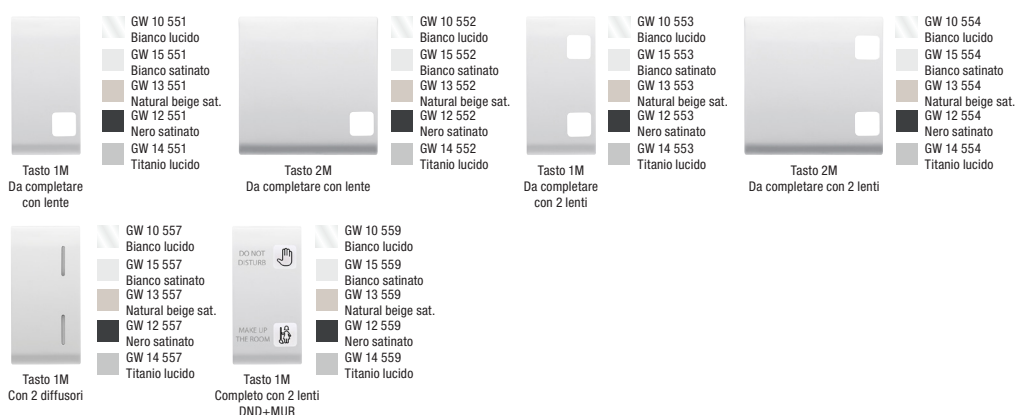
(*) Disponibilità fino ad esaurimento stock.
(**) Per la data di disponibilità rivolgersi all'organizzazione di vendita GEWISS.

Dispositivi di comando - KNX

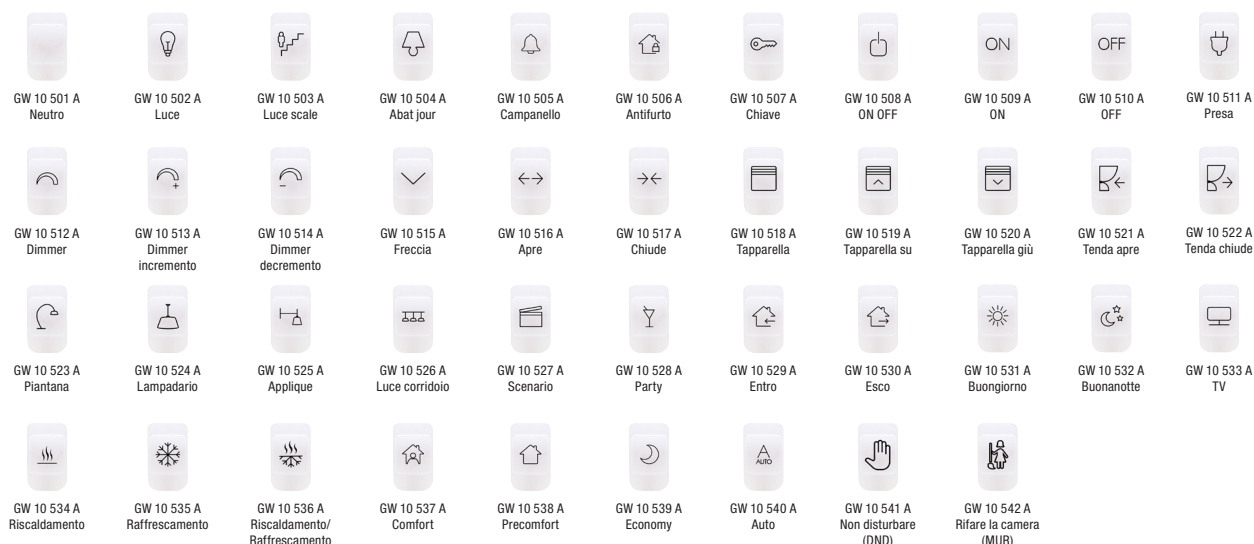
Pulsantieri



Tasti intercambiabili per pulsante

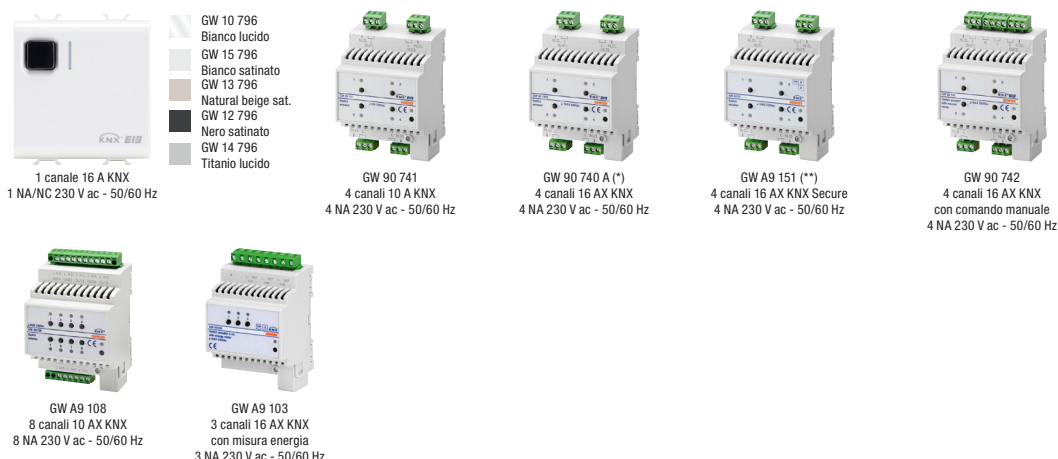


Lenti con simboli illuminabili



Attuatori - KNX

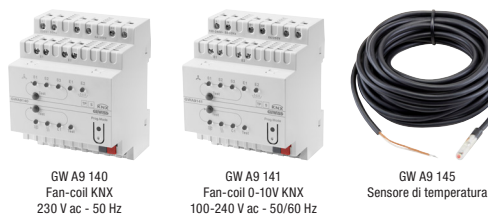
Attuatori carichi generici



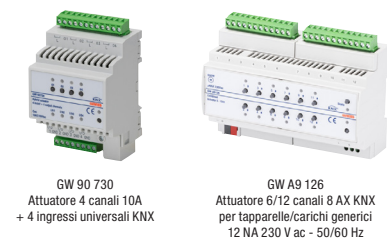
Attuatori tapparelle



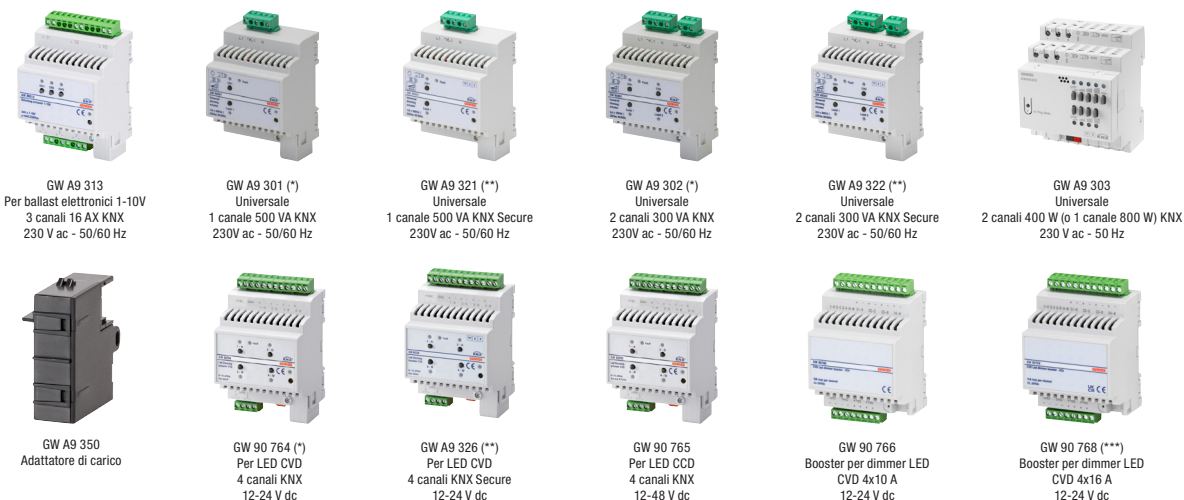
Attuatori fan-coil



Attuatori combinati



Attuatori dimmer



(*) Disponibilità fino ad esaurimento stock.
(**) Per la data di disponibilità rivolgersi all'organizzazione di vendita GEWISS.
(***) Disponibilità: luglio 2025.

Sensori luminosità/movimento - KNX

Movimento/Presenza

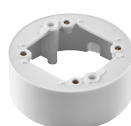


Rivelatore di movimento IR con crepuscolare KNX

- GW 10 786 Bianco lucido
- GW 15 786 Bianco satinato
- GW 13 786 Natural beige
- GW 12 786 Nero satinato
- GW 14 786 Titanio lucido



GW A9 531 A Rivelatore di presenza KNX



GW A9 543 Accessorio per montaggio a parete del sensore di presenza KNX



GW A9 545 Accessorio per montaggio su pareti leggere del sensore di presenza KNX

Sensori meteo - KNX

Dispositivi



GW 90 800 Stazione meteo KNX



GW 90 884 Sensore luminosità KNX



GW 90 885 Sensore temperatura KNX

Termoregolazione - KNX

Controllo clima



Cronotermostati/Programmatore con gestione umidità (*) KNX

- GW 10 794 H Bianco lucido
- GW 15 794 H Bianco satinato
- GW 13 794 H Natural beige sat.
- GW 12 794 H Nero satinato
- GW 14 794 H Titanio lucido



Termostati con gestione umidità (*) KNX

- GW 10 795 H Bianco lucido
- GW 15 795 H Bianco satinato
- GW 13 795 H Natural beige sat.
- GW 12 795 H Nero satinato
- GW 14 795 H Titanio lucido



Sonde di termoregolazione KNX

- GW 10 799 Bianco lucido
- GW 15 799 Bianco satinato
- GW 13 799 Natural beige sat.
- GW 12 799 Nero satinato
- GW 14 799 Titanio lucido



Sonde di termoregolazione/umidità KNX

- GW 10 799 H Bianco lucido
- GW 15 799 H Bianco satinato
- GW 13 799 H Natural beige sat.
- GW 12 799 H Nero satinato
- GW 14 799 H Titanio lucido



Sensori di temperatura umidità KNX

- GW 10 762 H Bianco lucido
- GW 15 762 H Bianco satinato
- GW 13 762 H Natural beige sat.
- GW 12 762 H Nero satinato
- GW 14 762 H Titanio lucido

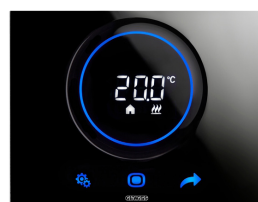


Sensori di temperatura

- GW 10 900 Bianco lucido
- GW 15 900 Bianco satinato
- GW 13 900 Natural beige sat.
- GW 12 900 Nero satinato
- GW 14 900 Titanio lucido

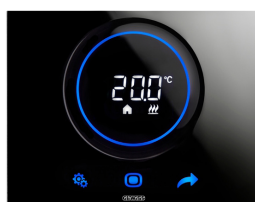


GW 10 800 Sensore di temperatura



Termostati Thermo ICE KNX 12-24 V ac/dc

- GW 16 974 CB Bianco lucido
- GW 16 974 CL Bianco satinato
- GW 16 974 CN Natural beige lucido
- GW 16 974 CT Nero lucido
- Titanio lucido



Termostati Thermo ICE KNX Secure 110/230 V ac - 50/60 Hz Da parete

- GW 16 976 CB Bianco lucido
- GW 16 976 CL Bianco satinato
- GW 16 976 CN Natural beige lucido
- GW 16 976 CT Nero lucido
- Titanio lucido



GW 10 720 Alimentatore 100/240 V ac-50/60 Hz 12 V dc

(*) Non dotati di sensore di umidità a bordo.

Home & Building Pro

Controllo energia - KNX

P-Comfort



GW A9 916
P-Comfort KNX Secure
230 V ac - 50 Hz

Misuratori KNX
di energia



GW A9 801
Monofase inserzione diretta
KNX Secure

Contatori tradizionali
di energia



GW D6 801
Monofase inserzione diretta
GW D6 802
Monofase inserzione
diretta MID



GW D6 807
Trifase inserzione diretta MID



GW D6 809
Trifase inserzione T.A. MID

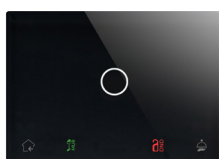
Interfacce



GW 90 876
Interfaccia KNX per
contatori tradizionali
di energia

Controllo accessi e gestione hotel - KNX

Unità transponder



Unità di lettura transponder KNX
12/24 V ac/dc

GW 16 891 CB
Bianco lucido
GW 16 891 CL
Natural beige lucido
GW 16 891 CN
Nero lucido
GW 16 891 CT
Titanio lucido



Unità porta transponder KNX
12/24 V ac/dc

GW 16 892 CB
Bianco lucido
GW 16 892 CL
Natural beige lucido
GW 16 892 CN
Nero lucido
GW 16 892 CT
Titanio lucido



Unità di programmazione transponder
Alimentazione via USB

GW 16 893 CN
Nero lucido



GW 16 899
Tessera transponder

Software



Software controllo alberghiero
GW HOST

GW A9 787
Fino a 15 pagine
GW A9 788
Fino a 35 pagine
GW A9 789
Fino a 100 pagine
GW A9 790
Oltre 100 pagine

Complementi tecnici - KNX

Interfacce



GW 10 948
Interfaccia KNX per
centrale di comando GW10931



GW 90 871
Gateway KNX/DMX



GW 90 873
Gateway KNX Secure/DALI2
multimaster 64/16

Accessori



GW 90 807
Morsetto di collegamento al BUS
(rosso/nero)



GW 90 808
Morsetto di collegamento alla linea SELV
(giallo/bianco)



GW 90 584
Cavo BUS KNX
2 conduttori 1x2x0,8
GW 90 585
Cavo BUS KNX
4 conduttori 2x2x0,8

Dispositivi di comando - Zigbee

Interfacce contatti



Attuatori - Zigbee

Attuatori carichi generici



Attuatore
tapparelle



Smart plug



Gestione carichi - Zigbee

Kit gestione carichi



Relè gestione
carichi



Sensori e allarmi - Zigbee

Sensori



Allarmi



Accessorio per sensore
acqua



Accessori

Coprifori
ChoruSmart



□ Disponibilità fino ad esaurimento stock.
□ Per la data di disponibilità rivolgersi all'organizzazione di vendita GEWISS.

Sicurezza

Centrale di comando

Centrale



GW 10 930
Kit sicurezza



GW 10 931
Centrale combinata filare/
radiofrequenza

Accessori



GW 10 950
Scatola da incasso per centrale



GW 10 949
Alimentatore supplementare



GW 10 932
Modulo LTE 4G con antenna
integrata



GW 10 939
Modulo PSTN

Dispositivi di inserzione

A radiofrequenza



GW 10 933
Telecomando bidirezionale



GW 20 474
Chiave elettronica di prossimità

Filari



Insertore

GW 10 935
Bianco lucido
GW 12 935
Nero satinato
GW 14 935
Titanio lucido



Insertore parzializzatore

GW 10 940
Bianco lucido
GW 12 940
Nero satinato
GW 14 940
Titanio lucido

Rivelatori volumetrici

A radiofrequenza



GW 20 477
Rivelatore IR da parete

Filari



Rivelatore IR

GW 10 941
Bianco lucido
GW 12 941
Nero satinato
GW 14 941
Titanio lucido



GW 10 942
Rivelatore IR da parete



GW 10 943
Rivelatore di presenza IR+MW
da parete



GW 10 944
Rivelatore con effetto tenda
IR+MW da parete

Rivelatori e contatti perimetrali

A radiofrequenza



GW 20 485
Rivelatore perimetrale IP55



GW 20 484
Modulo ingressi per contatti filari

Filari



GW 20 493
Contatto a fune per tapparelle



GW 20 494
Contatto magnetico morsetti a
vista - contenitore plastico



GW 20 496
Contatto magnetico - contenitore
plastico



GW 20 495
Contatto magnetico morsetti a
vista - contenitore metallico



GW 20 491
Contatto magnetico a scomparsa
- ottone



GW 20 492
Contatto magnetico a scomparsa
per porte blindate - ottone

Avvisatori acustici

A radiofrequenza

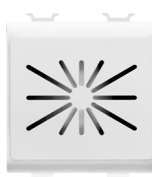


GW 20 490
Sirena da esterno

Filari



GW 10 937
Sirena da esterno



Avvisatore acustico

GW 10 936
Bianco lucido
GW 12 936
Nero satinato
GW 14 936
Titanio lucido

Sensori

Fumo



GW 20 483
Rivelatore ottico di fumo da
soffitto

Dispositivi di sistema

Espansione



GW 10 946
Modulo espansione ingressi filari

Interfacce

KNX



GW 10 948
Interfaccia KNX per centrale di
comando

Distribuzione dati e prelievo energia



Data Center

Cablaggio strutturato

Pag. 268

28 Spic

Spine, prese e adattatori per usi civili e similari

Pag. 271

Data Center

Componenti per il cablaggio in fibra ottica

Cassetti servizi ottici



Cassetti

Accessori per cassetti servizi ottici



Splitter ottici



GW 38 320
Pannello permutazione vuoto
9 porte SC/APC



GW 38 321
Supporto reggi fibra



GW 38 322
Staffe di supporto per rack 19"

Terminale di testa

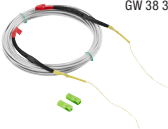


GW 38 331
STOM

Bretelle ottiche



Bretelle 1 fibra
SC/APC-SC/APC



Bretelle 1 fibra
SC/APC Fiber Fast Plus



Bretella 8 fibre
SC/APC Fiber Fast Plus

Cavi ottici



Bobina 8 fibre - 500m

Terminali di appartamento



GW 38 338
STOA



STOA precablata 4 fibre
SC/APC Fiber Fast Plus



GW 38 339
STOA in metallo

Bussole ottiche



GW 38 326
SC/APC



GW 38 335
Angolata SC/APC

Accessori



GW 38 334
Rocchetto portagiunti

Quadri distribuzione segnali di appartamento



QDSA completo
54M



QDSA compatto
36M



Domo Center

Componenti per il cablaggio in rame

Connettori RJ45



RJ45 - UTP



RJ45 - FTP

Accoppiatori



GW 38 056
HDMI



GW 38 057
USB

Cordoni e cavi



Cordoni di permutazione in
rame - UTP



Cordoni di permutazione in
rame - FTP

Quadri da parete 19"

Quadri 19"



600x400mm
GW 38 406 - 6U
GW 38 407 - 9U
GW 38 408 - 12U
GW 38 409 - 15U

600x600mm
GW 38 418 - 12U
GW 38 419 - 15U

Ricambi



Porte di ricambio

GW 38 590 - 6U
GW 38 591 - 9U
GW 38 592 - 12U
GW 38 593 - 15U



GW 38 471
Serratura di ricambio

Accessori



GW 38 485
Ventola singola

Armadi da pavimento 19"

Armadi 19"



600x600mm
GW 38 451 - 24U
GW 38 452 - 30U
GW 38 453 - 42U

800x800mm
GW 38 461 - 24U
GW 38 462 - 30U
GW 38 463 - 42U

800x1000mm
GW 38 464 - 42U

Ricambi



600x600mm
GW 38 594 - 24U
GW 38 596 - 30U
GW 38 598 - 42U

800x800mm
GW 38 595 - 24U
GW 38 597 - 30U
GW 38 599 - 42U

800x1000mm
GW 38 599 - 42U



GW 38 472
Serratura di ricambio

Accessori



GW 38 479
Unità di ventilazione completa di termostato

Accessori



Coppia montanti

GW 38 474 - 24U
GW 38 475 - 30U
GW 38 476 - 42U



Zoccoli

GW 38 480
600x600mm
GW 38 481
800x800mm
GW 38 482
800x1000mm



GW 38 477
Kit anelli in metallo per armadi
800x800mm e 800x1000mm



GW 38 483
Kit giunzione armadi



GW 38 484
Kit 4 ruote girevoli



GW 38 558
Kit collegamento di terra

Complementi tecnici per quadri e armadi 19"

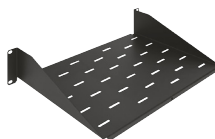
Accessori



GW 38 603 UTP/FTP
Pannello permutazione vuoto
24 porte RJ45 - 1U



GW 38 612 SC/LC
GW 38 613 ST
Cassetti ottici vuoti 24 porte - 1U



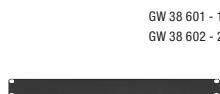
GW 38 607 P=260mm
GW 38 608 P=360mm
Ripiani fissi - 2U



GW 38 609 P=410mm
Ripiano estraibile - 2U



GW 38 606
Pannello di alimentazione 6 prese
16A std ita/ted - 1U



Pannelli ciechi

GW 38 601 - 1U
GW 38 602 - 2U



Pannelli passacavi

GW 38 610
Con spazzola - 1U

GW 38 611
Con 4 anelli - 1U



GW 38 557
Viti e dadi



Spine

Standard italiano



Spine diritte
2P+T - 250 Vac

GW 28 003 - 10A
Bianco
GW 28 004 - 10A
Ardesia
GW 28 005 - 16A
Bianco
GW 28 006 - 16A
Ardesia



Spine 90°
2P+T - 250 Vac

GW 28 007 - 10A
Bianco
GW 28 008 - 10A
Ardesia
GW 28 009 - 16A
Bianco
GW 28 010 - 16A
Ardesia

Standard tedesco/francese



Spine diritte
2P+T - 250 Vac

GW 28 011 - 16A
Bianco
GW 28 013 - 16A
Nero



Spine 90°
2P+T - 250 Vac

GW 28 012 - 16A
Bianco

Prese mobili singole

Standard italiano



Prese
2P+T - 250 Vac

GW 28 203 - 10A
Bianco
GW 28 204 - 10A
Ardesia
GW 28 205 - 16A biv.
Bianco
GW 28 206 - 16A biv.
Ardesia

Adattatori semplici

Standard italiano/tedesco



GW 28 415
Adattatore 2P+T - 250 Vac
1 spina 16A std ted
1 presa 16A bivalente



Adattatore 2P+T - 250 Vac
1 presa 16A std ita/ted

GW 28 509
1 spina 10A
GW 28 510
1 spina 16A

Adattatori multipli

Standard italiano



Adattatori 3 uscite
2P+T - 250 Vac

GW 28 421
1 spina 10A - 3 prese 10A
GW 28 423
1 spina 16A - 3 prese 16A biv.



Adattatori piatti 3 uscite
2P+T - 250 Vac

GW 28 418
1 spina 10A - 3 prese 10A
GW 28 419
1 spina 16A - 3 prese 16A biv.

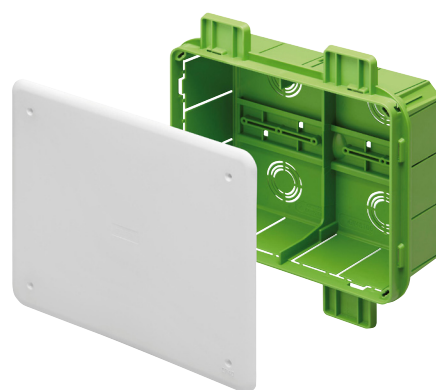
Standard italiano/tedesco



Adattatori 3 uscite
2P+T - 250 Vac

GW 28 416
1 spina 10A - 2 prese 10A -
1 presa 16A std ita/ted
GW 28 417
1 spina 16A - 2 prese 16A biv. -
1 presa 16A biv. std ita/ted

Contenitori incasso



Domo Center

Colonne d'impianto
da incasso per
distribuzione,
domotica e dati

Pag. 274

Green Wall

Sistema da incasso
per pareti leggere e
cartongesso

Pag. 72



40 CDi

Centralini e quadri di distribuzione da incasso

Pag. 78



48

Sistema di cassette di derivazione da incasso

Pag. 82



24 SC

Scatole da incasso, da parete e da pavimento per serie civili

Pag. 85

Domo Center

Gamma

La versatilità del DOMO CENTER permette di svolgere diverse funzioni quali: distribuzione energia, alloggiamento dispositivi per impianto multiservizio (Kit QDSA), alloggiamento centrale ed elementi antintrusione (ChoruSmart sicurezza), dispositivi di supervisione e controllo domotico (pannello touchscreen 7") e utilizzo come colonna montante per la distribuzione dei servizi comuni tra i diversi piani dell'edificio.

La gamma del Domo Center è suddivisa in 2 parti:

Kit configurazioni frontali

Sono configurazioni predefinite in entrambe le altezze e tipologie (con e senza porta) che contengono tutta la componentistica necessaria alla realizzazione della colonna d'impianto ad eccezione del fondo che deve essere acquistato separatamente.

Disponibili a catalogo in varie configurazioni, tali Kit facilitano la scelta, il trasporto ed il montaggio del prodotto.

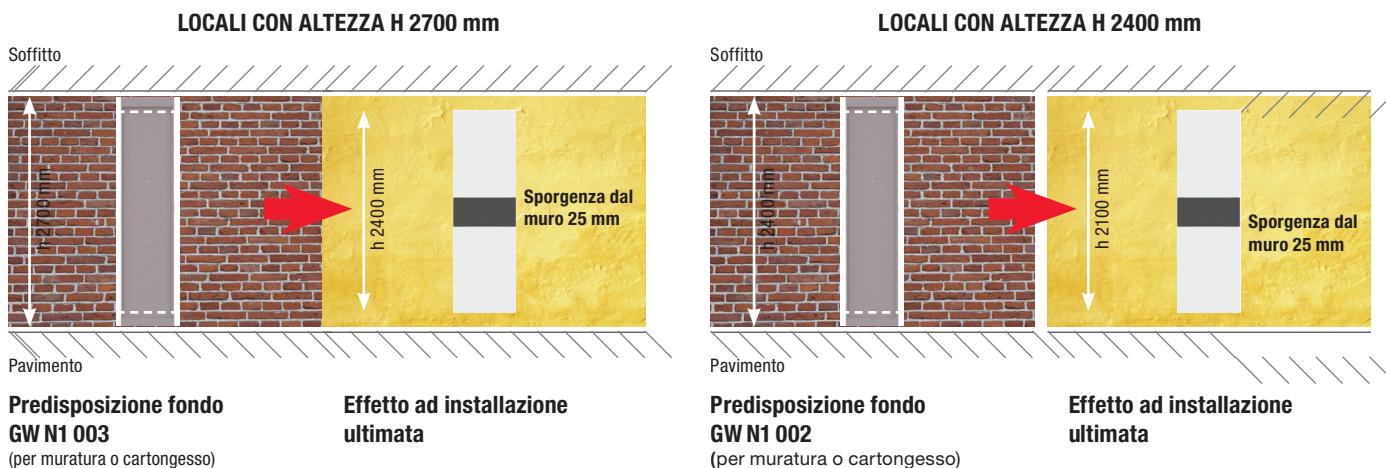


Componenti

È possibile comunque realizzare a proprio piacimento configurazioni personalizzate componendo la colonna d'impianto attraverso i Componenti Domo Center.

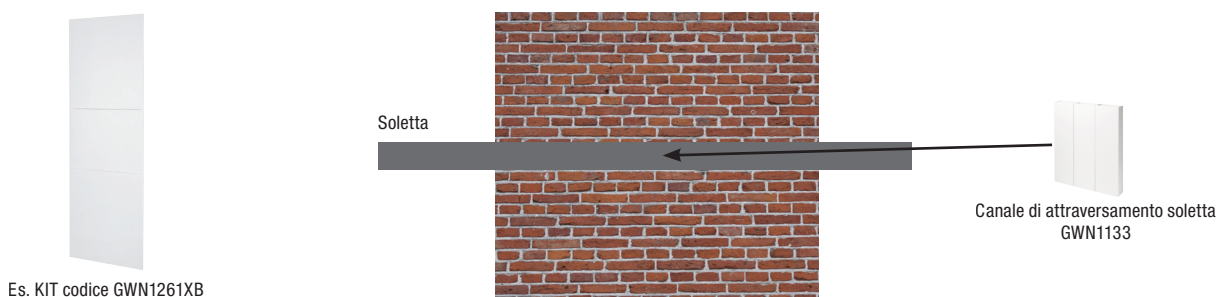
Installazione

DOMO CENTER, si presenta in due dimensioni tipo, ed è concepito per essere installato in locali con altezze pavimento-soffitto a lavori ultimati pari a 2700 mm piuttosto che 2400 mm.



Nota: i pannelli di tamponamento con H 150 mm inseriti nel lato superiore ed inferiore del fondo da incasso sono stati studiati per essere rifiniti come la parete (sia muratura che cartongesso).

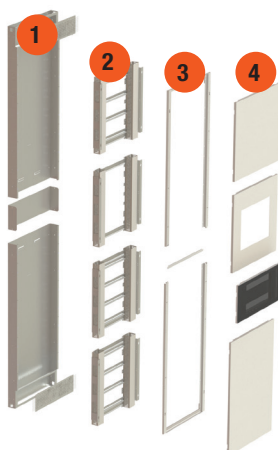
ESEMPIO DI UTILIZZO COME COLONNA MONTANTE PER LA DISTRIBUZIONE DEI SERVIZI COMUNI TRA PIANI DIVERSI DELL'EDIFICIO.



Struttura

Il DOMO CENTER può essere configurato in molteplici soluzioni, nella tipologia con e senza porta. Una volta scelto il fondo (altezza 2700 o 2400 mm), in funzione della sua modularità devono essere definite e previste: la configurazione interna, i pannelli sottoporta (se necessari) e la configurazione frontale fino al raggiungimento della modularità del fondo stesso. Sotto sono riportati gli esempi rappresentativi delle due tipologie. Per ogni livello di montaggio sono descritti i componenti dell'offerta che possono esservi installati e i relativi ingombri modulari (1U corrisponde ad un ingombro modulare pari a h 300 mm).

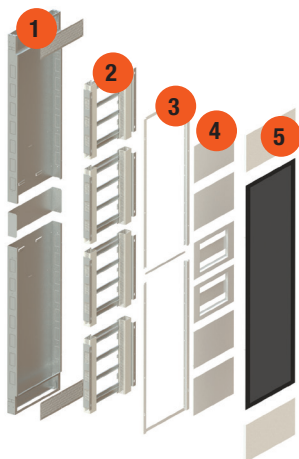
Versione senza porta



Composizione rappresentativa del codice GWN1601XB e fondo da incasso GWN1002

- 1 FONDO DA INCASSO**
Fondo per muratura o cartongesso nelle altezze 2700 mm (8U) e 2400 mm (7U)
- 2 ELEMENTI DI CONFIGURAZIONE INTERNA**
Telai funzionali con guida DIN (1U/2U), telai funzionali con piastra di fondo (1U/2U), Kit QDSA (2U) e kit antintrusione (1U)
- 3 CORNICE DI FINITURA**
Nelle altezze 2400 mm (per fondi altezza 2700 mm) e 2100 mm (per fondi altezza 2400 mm)
- 4 ELEMENTI DI CONFIGURAZIONE FRONTALE**
Centralino 40 moduli (1U), pannelli ciechi (1U/2U/3U), pannelli finestrati (1U/2U)

Versione con porta



Composizione rappresentativa del codice GWN1401XB e fondo da incasso GWN1003

- 1 FONDO DA INCASSO**
Fondo per muratura o cartongesso nelle altezze 2700 mm (8U) e 2400 mm (7U)
- 2 ELEMENTI DI CONFIGURAZIONE INTERNA**
Telai funzionali con guida DIN (1U/2U), telai funzionali con piastra di fondo (1U/2U), QDSA (2U) e kit antintrusione (1U)
- 3 CORNICE DI FINITURA**
Nelle altezze 2400 mm (per fondi altezza 2700 mm) e 2100 mm (per fondi altezza 2400 mm)
- 4 ELEMENTI SOTTOPORTA**
Pannelli finestrati sottoporta 2 file DIN (1U), pannelli ciechi sottoporta (1U)
- 5 ELEMENTI DI CONFIGURAZIONE FRONTALE**
Porte* (5U/6U) e pannelli ciechi (1U/2U/3U)

* Nella finitura a specchio con modularità 7U e 8U, la porta è comprensiva di pannelli.



COME RICHIEDERE LA CONFIGURAZIONE PIÙ INDICATA (KIT)

Contatta il servizio assistenza tecnica (sat@gewiss.com) o l'organizzazione commerciale per preventivi e supporto alla configurazione. Per facilitare tali richieste è disponibile liberamente, su gewiss.com, il software Gweb DOMO CENTER.

Domo Center

Kit preconfigurati a catalogo

KIT CONFIGURAZIONI FRONTALI DOMO CENTER

TIPOLOGIA KIT	VERSIONE	PER FONDO DA INCASSO (non incluso nel KIT)		CODICE KIT	FINITURA (metallo)	Capienza (unità/ modularità/ altezza funzionale)	CONFIGURAZIONE INTERNA			
							Telaio funzionale con guide DIN		Telaio funzionale con piastra di fondo	
										
							INGOMBRO (unità/modularità/altezza)			
							1 U 40 M (20x2) H 300 mm	2 U 80 M (20x4) H 600 mm	1 U H 300 mm	2 U H 600 mm
KIT versioni senza porta	Centralino	GWN1003 (H 2700 mm)		GWN1201XB	Pannelli di finitura e frontale centralino Bianco RAL 9003	8 U 320 M 2400 mm		N°4		
		GWN1002 (H 2400 mm)		GWN1601XB		7 U 280 M 2100 mm	N°1	N°3		
	Colonna montante	GWN1003 (H 2700 mm)		GWN1261XB	Pannelli di finitura Bianco RAL 9003	8 U 40 M 2400 mm	N°1		N°1	N°3
		GWN1002 (H 2400 mm)		GWN1661XB		7 U 40 M 2100 mm	N°1			N°3
KIT versioni con porta	Centralino con porta trasparente fumè di finitura	GWN1003 (H 2700 mm)		GWN1401XB	Pannelli di finitura Bianco RAL 9003 e porta vetro trasparente fumè	8 U 320 M 2400 mm		N°4		
		GWN1002 (H 2400 mm)		GWN1801XB		7 U 280 M 2100 mm	N°1	N°3		
	Centralino con porta e pannelli specchio di finitura	GWN1003 (H 2700 mm)		GWN1431CP	Porta e pannelli con finitura integrale a specchio su tutta la superficie	8 U 320 M 2400 mm		N°4		
		GWN1002 (H 2400 mm)		GWN1831CP		7 U 280 M 2100 mm	N°1	N°3		
	Centralino con porta di finitura in metallo	GWN1003 (H 2700 mm)		GWN1461XB	Porta e pannelli di finitura Bianco RAL 9003	8 U 320 M 2400 mm		N°4		
		GWN1002 (H 2400 mm)		GWN1861XB		7 U 280 M 2100 mm	N°1	N°3		

Complementi per KIT

						
Fondi da incasso* GWN1002 (per H 2400 mm) GWN1003 (per H 2700 mm)	Kit per accoppiamento fondi GWN1131	Serratura di sicurezza GWN1132	Canale di attraversamento soletta GWN1133	Setti separatori GWN1141 (orizzontale) GWN1142 (verticale)	Staffe di fissaggio per Internet Gateway GWN1134	Kit coppia chiusura di sicurezza per pannelli ciechi in metallo di finitura estetica GWN1135

* Prima di montare il KIT configurazione frontale è necessario prevedere l'installazione del fondo da incasso in metallo.

NOTA: Con (U) si intende l'ingombro modulare (es.: 1U corrisponde ad un ingombro modulare pari a h 300 mm)

DOTAZIONI INCLUSE NEL KIT

CORNICE DI FINITURA	CONFIGURAZIONE FRONTALE (elementi di finitura esterna)											
	Centralino con portella trasparente fumè	Pannello finestrato (sottoporta) funzione centralino	Pannello cieco (sottoporta)	Porta di finitura vetro trasparente fumè		Porta e N°2 pannelli H=300 mm con finitura a specchio su tutta la superficie		Porta di finitura		Pannelli di finitura ciechi		
	Metallo Bianco RAL 9003							Metallo Bianco RAL 9003				
												
	INGOMBRO (unità/modularità/altezza)											
	1 U 40 M (20x2) H 300 mm	1 U 40 M (20x2) H 300 mm	1 U H 300 mm	5 U H 1500 mm	6 U H 1800 mm	7 U H 2100 mm	8 U H 2400 mm	5 U H 1500 mm	6 U H 1800 mm	1 U H 300 mm	2 U H 600 mm	3 U H 900 mm
N°1	N°2											N°2
	N°1											N°2
											N°1	N°2
										N°1		N°2
		N°2	N°4		N°1					N°2		
		N°1	N°4	N°1						N°2		
		N°2	N°4				N°1					
		N°1	N°4			N°1						
		N°2	N°4						N°1	N°2		
		N°1	N°4					N°1		N°2		

Domo Center

Versioni senza porta (con centralino e pannelli di finitura)					CONFIGURAZIONE INTERNA						CORNICE DI FINITURA
					Telaio funzionale con guide DIN	Telaio funzionale con piastra di fondo	Kit QDSA Completo	Kit per sistema antintrusione			
											
					INGOMBRO (unità/modularità/altezza)						Elemento necessario per il fissaggio elementi configurazione frontale
					1 U 40 M (20x2) H 300 mm	2 U 80 M (20x4) H 600 mm	1 U H 300 mm	2 U H 600 mm	2 U H 600 mm	1 U H 300 mm	
FONDI DA INCASSO		GWN1002 (dim. fondo BxHxP 590x2400x85 mm) (dim. funzionali BxHxP 590x2100x85 mm)	Capienza (unità/modularità/altezza funzionale)	7 U 280 M (20x14) H 2100 mm	GWN1012	GWN1014	GWN1022	GWN1024	GWN1031F (Nota: chiusura tramite pannelli di finitura ciechi, opzionale: pannello completamente finestrato sottoporta GWN1122XB per Kit QDSA Completo)	GWN1035 (Nota: chiusura tramite pannelli di finitura ciechi; opzionale: pannello completamente finestrato sottoporta GWN1123XB per kit sistema anti intrusione. Per dettagli trasmissione segnale vedere note all'interno del catalogo)	GWN1042XB
		GWN1003 (dim. fondo BxHxP 590x2700x85 mm) (dim. funzionali BxHxP 590x2400x85 mm)		8 U 320 M (20x16) H 2400 mm							GWN1043XB

Versioni con porta (con pannelli sottoporta, porta e pannelli di finitura)					CONFIGURAZIONE INTERNA						CORNICE DI FINITURA
					Telaio funzionale con guide DIN	Telaio funzionale con piastra di fondo	Kit QDSA Completo	Kit per sistema antintrusione			
											
					INGOMBRO (unità/modularità/altezza)						Elemento necessario per il fissaggio elementi configurazione frontale
					1 U 40 M (20x2) H 300 mm	2 U 80 M (20x4) H 600 mm	1 U H 300 mm	2 U H 600 mm	2 U H 600 mm	1 U H 300 mm	
FONDI DA INCASSO		GWN1002 (dim. fondo BxHxP 590x2400x85 mm) (dim. funzionali BxHxP 590x2100x85 mm)	Capienza (unità/modularità/altezza funzionale)	7 U 280 M (20x14) H 2100 mm	GWN1012	GWN1014	GWN1022	GWN1024	GWN1031F (Nota: per una maggior resa estetica e protezione della esecuzione usare pannello completamente finestrato sottoporta GWN1122XB per Kit QDSA Completo)	GWN1035 (Nota: per una maggior resa estetica e protezione della esecuzione usare pannello completamente finestrato sottoporta GWN1123XB per kit sistema anti intrusione. Per dettagli trasmissione segnale vedere note all'interno del catalogo)	GWN1042XB
		GWN1003 (dim. fondo BxHxP 590x2700x85 mm) (dim. funzionali BxHxP 590x2400x85 mm)		8 U 320 M (20x16) H 2400 mm							GWN1043XB

NOTA: Con (U) si intende l'ingombro modulare (es.: 1U corrisponde ad un ingombro modulare pari a h 300 mm)

CONFIGURAZIONE FRONTALE (elementi di finitura esterna)					COMPLEMENTI TECNICI
Centralino con portella trasparente fumè	Pannelli di finitura ciechi			Pannelli di finitura finestrati per dispositivi specifici	
Metallo Bianco RAL 9003					
					
INGOMBRO (unità/modularità/altezza)					
1 U 40 M (20x2) H 300 mm	1 U H 300 mm	2 U H 600 mm	3 U H 900 mm	1 U H 300 mm	
GWN1051XB	GWN1062XB	GWN1064XB	GWN1066XB	GWN1077XB (per pannello touchscreen 7" -> articolo da ordinare separatamente) 	Kit coppia chiusura di sicurezza per pannelli ciechi in metallo di finitura estetica GWN1135  Kit per accoppiamento fondi GWN1131  Serratura di sicurezza GWN1132  Canale di attraversamento soletta GWN1133  Setti separatori GWN1141 (orizzontale) GWN1142 (verticale)  Staffe di fissaggio per Internet Gateway GWN1134 

CONFIGURAZIONE FRONTALE (elementi di finitura esterna)											COMPLEMENTI TECNICI
Pannello finestrato (sottoporta) funzione centralino	Pannello cieco (sottoporta)	Porte di finitura (finiture vetro, metallo e specchio*) (*) Per porte a specchio: in dotazione N°2 pannelli H=300 mm a specchio.						Pannelli di finitura ciechi			
Metallo Bianco RAL 9003								Metallo Bianco RAL 9003			
											
INGOMBRO (unità/modularità/altezza)											
1 U 40 M (20x2) H 300 mm	1 U H 300 mm	5 U H 1500 mm	6 U H 1800 mm	5 U H 1500 mm	6 U H 1800 mm	7 U H 2100 mm	8 U H 2400 mm	1 U H 300 mm	2 U H 600 mm	3 U H 900 mm	Kit coppia chiusura di sicurezza per pannelli ciechi in metallo di finitura estetica GWN1135   Kit per accoppiamento fondi GWN1131  Serratura di sicurezza GWN1132  Canale di attraversamento soletta GWN1133  Setti separatori GWN1141 (orizzontale) GWN1142 (verticale)  Staffe di fissaggio per Internet Gateway GWN1134
GWN1121XB	GWN1124XB	GWN1101CF (vetro)	GWN1111CF (vetro)	GWN1101XB (metallo)	GWN1111XB (metallo)	GWN1101CP (specchio)	/	GWN1062XB	GWN1064XB	GWN1066XB	
						/	GWN1111CP (specchio)				

Mobility





JOINON **Ricarica veicoli elettrici**

L'offerta completa di stazioni di ricarica JOINON, conforme alla norma internazionale IEC 61851, consente la connessione e la ricarica di tutte le auto elettriche ad oggi presenti sul mercato, sia in installazioni domestiche che pubbliche, come aree di sosta, centri commerciali, hotel e stazioni di rifornimento. Le stazioni sono disponibili in versione sia AC che DC, con opzioni di installazione a parete o a pavimento. Tutte le versioni di prodotto hanno connettività e garantiscono aggiornamenti continui tramite tecnologia OTA. L'offerta comprende anche la possibilità di gestione dinamica dei carichi (DLM), ottimizzando la potenza disponibile nell'impianto e migliorando l'efficienza dell'infrastruttura di ricarica.



Sistema di terminali di distribuzione di energia e servizi

L'innovativo sistema di distribuzione energia e servizi per ambienti quali porti turistici, campeggi e aree pubbliche (fiere, mercati, giardini, ecc.) abbina ad un design gradevole, la totale affidabilità nel tempo nei confronti di agenti atmosferici e chimici. I terminali sono disponibili sia in materiale acciaio INOX AISI 316L, sia in materiale termoplastico nelle colorazioni azzurre e bianche. La gamma si articola in versioni precablate e in versioni vuote, configurabili a seconda delle necessità.

JOINON Ricarica veicoli elettrici



I-CON EVO

Wallbox di ricarica AC

Pag. 284



I-ON EVO

Stazioni di ricarica AC

Pag. 286



I-FAST

Stazioni di ricarica DC

Pag. 288



COMPONENTI

Componenti di ricarica

Pag. 290

I-CON EVO

Wallbox di ricarica AC

USO PRIVATO/SEMI- PUBBLICO

CONTESTO APPLICATIVO		Abitazioni singole 		Condomini 		Aziende 	
TIPOLOGIA INVOLUCRO		Termoplastico 					
GESTIONE DINAMICA DEI CARICHI INCLUSO FOTOVOLTAICO		Sì					
RICONOSCIMENTO UTENTE		FREE + APP				RFID + APP	
CONTATORE ENERGIA		Sì				Sì	
CONNETTIVITÀ		WiFi		WiFi + LAN		WiFi + LAN	
MASTER / SLAVE		No		Sì		Sì	
TIPOLOGIA CONNETTORE RICARICA		Tipo 2 Mobile con cavo	Tipo 2 Antivandalo con shutter	Tipo 2 Mobile con cavo	Tipo 2 Antivandalo con shutter	Tipo 2 Mobile con cavo	Tipo 2 Antivandalo con shutter
MAX POTENZA DI RICARICA	7,4 kW	GW J3 412 C	GW J3 402 C	GW J3 512 G	GW J3 502 G	GW J3 612 T	GW J3 602 T
	11 kW	GW J3 413 C	-	GW J3 513 G	-	GW J3 613 T	-
	22 kW	GW J3 414 C	GW J3 404 C	GW J3 514 G	GW J3 504 G	GW J3 614 T	GW J3 604 T

Nota: modem 4G interno opzionale disponibile su specifiche versioni.

USO PRIVATO/SEMI-PUBBLICO	CONTESTO APPLICATIVO	Hotel, Ristoranti, Centri commerciali  					
	TIPOLOGIA INVOLUCRO	Termoplastico 					
	GESTIONE DINAMICA DEI CARICHI INCLUSO FOTOVOLTAICO	Sì					
	RICONOSCIMENTO UTENTE	RFID + APP					
	CONTATORE ENERGIA	Sì, tipo MID					
	CONNETTIVITÀ	WiFi + LAN					
	MASTER / SLAVE	Sì					
	TIPOLOGIA CONNETTORE RICARICA	Tipo 2 Mobile con cavo			Tipo 2 Antivandalo con shutter		
	MAX POTENZA DI RICARICA	7,4 kW	GW J3 712 T			GW J3 702 T	
		11 kW	-			-	
		22 kW	GW J3 714 T			GW J3 704 T	

Nota: modem 4G interno opzionale.



I-ON EVO

Stazioni di ricarica AC

USO SEMI-PUBBLICO / PUBBLICO	CONTESTO APPLICATIVO		Aziende, Hotel, Ristoranti, Centri commerciali e sportivi, Parcheggi pubblici, Parcheggi privati					
								
	TIPO DI INSTALLAZIONE		Parete		Pavimento			
	TIPOLOGIA INVOLUCRO		Metallico		Metallico			
								
	GESTIONE DINAMICA DEI CARICHI		Sì		Sì			
	TIPOLOGIA CONNETTORE RICARICA		2 x Tipo 2 Antivandalo con shutter		2 x Tipo 2 Antivandalo con shutter		2 x Tipo 2 Connettore mobile spiralato	
	RICONOSCIMENTO UTENTE		RFID + APP	RFID + APP	RFID + APP		RFID + APP	
	CONTATORE ENERGIA		Sì	Sì, tipo MID	Sì	Sì, tipo MID	Sì	Sì, tipo MID
	CONNETTIVITÀ		WiFi + LAN		WiFi + LAN			
	MASTER / SLAVE		Sì		Sì			
	MAX POTENZA DI RICARICA	2x7,4 kW	GW J2 402 T	GW J2 502 T	GW J1 402 T	GW J1 502 T	GW J1 412 T	-
		2x22 kW	GW J2 404 T	GW J2 504 T	GW J1 404 T	GW J1 504 T	GW J1 414 T	GW J1 514 T

Nota: modem 4G interno opzionale.



Stazioni di ricarica DC

USO SEMI-PUBBLICO / PUBBLICO	CONTESTO APPLICATIVO		Uffici, Hotel, Ristoranti, Centri commerciali e sportivi, Parcheggi pubblici / privati, Stazioni di servizio, Autostrade		
					
	TIPO DI INSTALLAZIONE		Parete / Pavimento	Pavimento	Pavimento
			Metallico	Metallico	Metallico
	TIPOLOGIA INVOLUCRO				
	TIPOLOGIA CONNETTORE RICARICA		1 x connettore mobile CCS2 80 A	2 x connettori mobili CCS2 150 A	2 x connettori mobili CCS2 250A (picco 350 A)
	CONNETTIVITÀ		WiFi + LAN + 4G	WiFi + LAN + 4G	WiFi + LAN + 4G
	RICONOSCIMENTO UTENTE		RFID + APP	RFID + APP	RFID + APP
	CONTATORE ENERGIA		Sì, DC Meter integrato	Sì, DC Meter integrato	Sì, DC Meter integrato
	MAX POTENZA DI RICARICA		30 kW 60 kW 90 kW 120 kW 150 kW 180 kW	- GW J9 122 Y - - - -	- - GW J9 232 Y GW J9 242 Y GW J9 252 Y GW J9 262 Y

Nota: versioni con connettori CHAdeMO, cavi di ricarica da 7 m di lunghezza o terminale di pagamento sono disponibili su richiesta. Per le versioni da 150 kW e 180 kW è possibile richiedere anche connettori CCS2 con una corrente in uscita massima di 300 A (picco 500 A). Possibilità di installazione a pavimento per il codice GWJ9011W tramite accessorio dedicato.



Componenti

Cavi di ricarica AC

PER UNITÀ DI RICARICA IN CORRENTE ALTERNATA

TIPOLOGIA CAVO	LISCIO							
								
CORRENTE MASSIMA	20 A		32 A		16 A		32 A	
POTENZA MASSIMA	4,6 kW		7,4 kW		11 kW		22 kW	
TENSIONE	230/250 V				380/480 V			
FREQUENZA	50-60 Hz				50-60 Hz			
LUNGHEZZA CAVO	5 m	8 m	5 m	8 m	5 m	8 m	5 m	8 m
NUMERO DI POLI	L1 - N - PE - CC - CP				L1/L2/L3 - N - PE - CC - CP			
CODICE	GW J5 815 BL	GW J5 818 BL	GW J5 815 CL	GW J5 818 CL	GW J5 835 AL	GW J5 838 AL	GW J5 835 CL	GW J5 838 CL

PER UNITÀ DI RICARICA IN CORRENTE ALTERNATA

TIPOLOGIA CAVO	SPIRALATO	
		
CORRENTE MASSIMA	32 A	
POTENZA MASSIMA	7,4 kW	22 kW
TENSIONE	230/250 V	380/480 V
FREQUENZA	50-60 Hz	
LUNGHEZZA CAVO	4 m (estensione massima)	
NUMERO DI POLI	L1 - N - PE - CC - CP	L1/L2/L3 - N - PE - CC - CP
CODICE	GW J5 814 CT	GW J5 834 CT



Sistema di terminali di distribuzione di energia e servizi



68 Q-MC 63X

Terminali di distribuzione e servizi in acciaio inox

Pag. 294



68 Q-MC

Sistema di terminali di distribuzione di energia e servizi in materiale isolante

Pag. 296

68 Q-MC 63X

Terminali di distribuzione cablati in acciaio INOX

ESEMPI APPLICATIVI									
Porti	Campeggi	Aree urbane	Giardini, parchi	Aree condominiali	Aree industriali	TIPO		VERSIONE INOX	GRADO IP
•	•	•	•	•	•	TERMINALE Q-MC 63X		GW 68 901	IP55
•		•	•		•			GW 68 902	IP55
•		•			•			GW 68 903	IP55
•								GW 68 904	IP55
		•			•			GW 68 905	IP55

Terminale di distribuzione vuoto Q-MC 63 X in acciaio INOX AISI 316 L

	CODICE	CONFIGURAZIONE	LATO A	LATO B
	GW 68 931	BIFACCIALE	Vano vuoto equipaggiabile con 1 pannello	Vano vuoto equipaggiabile con 1 pannello

INT. GENERALE	N° APPARECCHI MODULARI DI PROTEZIONE E COMANDO		TIPOLOGIA E N° PRESE INSTALLATE		
SEZIONATORE	MAGN. DIFF. 30mA AC		NON INTERBLOCCATE IEC 309	INTERBLOCCATE IEC 309	
4P	2P	4P	2P+T	2P+T	3P+N+T
1 da 32A	4 da 16A			4 da 16A	
1 da 63A	2 da 16A	2 da 16A		2 da 16A	2 da 16A
1 da 80A	2 da 16A	2 da 32A		2 da 16A	2 da 32A
		2 da 63A			2 da 63A
1 da 32A	6 da 16A		6 da 16A		

Complementi tecnici per Q-MC 63 X in acciaio INOX AISI 316 L

TIPOLOGIE DI PANNELLI

	PER MONTAGGIO PRESE INTERBLOCCATE SBF			PER MONTAGGIO PRESE NON INTERBLOCCATE	
	CODICE	TIPO	N°	TIPO	N°
 	GW 68 745 W	Serie 67 IB Verticali IP67 16/32A	2		
	GW 68 746 W	Serie 44 IB Orizzontali IP44 16/32A	2		
	GW 68 747 W	Serie Combibloc IP44/55 16/32A	2	Serie IEC 309 da incasso 16A o calotte 85x75 mm	1
	GW 68 748 W			Serie IEC 309 da incasso 16/32A o calotte 85x75 mm	4
	GW 68 749 W	Serie 67 IB Verticali IP67 63A	1		
	GW 68 750 W	CIECO			

68 Q-MC

Terminali di distribuzione cablati in materiale isolante

ESEMPI DI AMBITI APPLICATIVI													INT. GENERALE		
Porti	Campeggi	Aree urbane	Giardini, parchi	Aree condominiali	Manifestazioni itineranti	Aree industriali	TIPO		VERSIONE AZZURRA	VERSIONE BIANCA	VERSIONE VERDE	GRADO IP	SEZIONATORE		
													2P	3P	4P
			●	●			TERMINALE Q-MC 16 B		GW 68 841 A	GW 68 841 W		IP55			
									GW 68 842 A	GW 68 842 W		IP55			
					●		TERMINALE Q-MC 16 T		GW 68 846 A	GW 68 846 W		IP55			
									GW 68 847 A	GW 68 847 W		IP55			
●		●		●		●	TERMINALE Q-MC 63 B		GW 68 851 A	GW 68 851 W		IP55			1 da 32A
									GW 68 852 A	GW 68 852 W		IP55			1 da 32A
		●	●	●			TERMINALE Q-MC 63 B				GW 68 855 G	IP55	1 da 40A		
●	●	●		●		●	TERMINALE Q-MC 63 E ELETTRONICHE		GW 68 876 A	GW 68 876 W		IP55			1 da 32A
									GW 68 877 A	GW 68 877 W		IP55			1 da 32A
									GW 68 878 A	GW 68 878 W		IP55			1 da 63A
●	●								GW 68 874 A	GW 68 874 W		IP55			
									GW 68 875 A	GW 68 875 W		IP55			
	●						TERMINALE Q-MC 63 C		GW 68 856 A	GW 68 856 W		IP55	1 da 32A		
●		●		●		●	TERMINALE Q-MC 125 B		GW 68 801 A	GW 68 801 W		IP44			1 da 32A
									GW 68 802 A	GW 68 802 W		IP44			1 da 63A
									GW 68 803 A	GW 68 803 W		IP55			1 da 63A
●	●					●	TERMINALE Q-MC 200 B		GW 68 831 A	GW 68 831 W		IP44			1 da 32A
									GW 68 832 A	GW 68 832 W		IP44			1 da 32A
									GW 68 833 A	GW 68 833 W		IP44			1 da 32A
●	●						TERMINALE Q-MC 200 E ELETTRONICHE		GW 68 867 A	GW 68 867 W		IP55			
									GW 68 868 A	GW 68 868 W		IP55			

(*) interruttori con dispositivo differenziale classe A.

N° APPARECCHI MODULARI DI PROTEZIONE E COMANDO						TIPOLOGIA E N° PRESE INSTALLATE					
DIFF. 30mA AC		MAGNETOTERMICI CURVA C 6kA		MAGN. DIFF. 30mA AC		NON INTERBLOCCATE IEC 309	INTERBLOCCATE IEC 309			PRESE SPECIALI	PRESE CIVILI STD ITA/TED
2P	4P	2P	3P	2P	4P	2P+T	2P+T	3P+T	3P+N+T	RJ45+ TV/SAT	2P+T 10/16A
				1 da 16A			2 da 16A				
				1 da 16A			1 da 16A				2
	1 da 40A	4 da 16A				6 da 16A					2
	1 da 40A	3 da 16A	1 da 16A				2 da 16A	1 da 16A			2
				4 da 16A			4 da 16A				
				2 da 16A 2 da 32A			2 da 16A 2 da 32A				
				4 da 10A*							4
				4 da 16A			4 da 16A				
				3 da 16A	1 da 16A		3 da 16A		1 da 16A		
				4 da 32A			4 da 32A				
					2 da 63A				2 da 63A		
Relè differenziale di terra con toroide separato		MTHP 4P C125 16kA							1 da 125A		
				4 da 6A			4 da 16A				
				4 da 16A			4 da 16A				
				2 da 16A	2 da 16A		2 da 16A		2 da 16A		
				1 da 16A	2 da 25A		1 da 16A		2 da 32A		
				4 da 10A			4 da 16A				
				6 da 10A			6 da 16A				
				8 da 10A			8 da 16A				
Relè differenziale di terra con toroide separato		MSX 4P 250A Tipo N 36kA				Attacco diretto senza presa					
		MSX 4P 250A Tipo N 36kA				1 Presa interbloccata elettronicamente 250A					

68 Q-MC

Terminali di distribuzione vuoti

	TIPO	VERSIONE AZZURRA	VERSIONE BIANCA	VERSIONE VERDE	MODULI EN 50022	TIPO DI PRELIEVO	LATO A	LATO B
	TERMINALE Q-MC 16 B	GW 68 701 A	GW 68 701 W	-	18 (9x2)	Monofacciale	Vano vuoto equipaggiabile con 1 pannello	Vano vuoto equipaggiabile con 1 kit idrico
		GW 68 711 A	GW 68 711 W	-	18 (9x2)	Bifacciale	Vano vuoto equipaggiabile con 1 pannello	Vano vuoto equipaggiabile con 1 pannello
	TERMINALE Q-MC 16 T	GW 68 712 A	GW 68 712 W	-	18 (9x2)	Bifacciale	Vano vuoto equipaggiabile con 1 pannello	Vano vuoto equipaggiabile con 1 pannello
	TERMINALE Q-MC 63 B	GW 68 713 A	GW 68 713 W	GW 68 713 G	18 (9x2)	Bifacciale	Vano vuoto equipaggiabile con 1 pannello	Vano vuoto equipaggiabile con 1 pannello
	TERMINALE Q-MC 63 C	GW 68 714 A	GW 68 714 W	-	18 (9x2)	Bifacciale	Vano vuoto equipaggiabile con 1 pannelli	Vano vuoto equipaggiabile con 1 pannelli
	TERMINALE Q-MC 63 C	GW 68 716 A	GW 68 716 W	-	36 (9x4)	Bifacciale	Vano vuoto equipaggiabile con 2 pannelli	Vano vuoto equipaggiabile con 2 pannelli
	TERMINALE Q-MC 125 B	GW 68 715 A	GW 68 715 W	-	14	Monofacciale	Vano vuoto con porta cieca a scomparsa equipaggiabile con 1 pannello	Vano vuoto con porta cieca a scomparsa equipaggiabile con 1 pannello
	TERMINALE Q-MC 200 B	GW 68 717 A	GW 68 717 W	-	28 (14x2)	Bifacciale	Vano vuoto con porta cieca a scomparsa equipaggiabile con 2 pannelli	Vano vuoto con porta cieca a scomparsa equipaggiabile con 2 pannelli

Complementi tecnici per Q-MC 16 B, 16 T, 63 B e 63 C

TIPOLOGIE DI PANNELLI

	PER MONTAGGIO PRESE INTERBLOCCATE SBF					PER MONTAGGIO PRESE NON INTERBLOCCATE	
	VERSIONE AZZURRA	VERSIONE BIANCA	VERSIONE VERDE	TIPO	N°	TIPO	N°
	GW 68 745 A	GW 68 745 W	GW 68 745 G	Serie 67 IB Verticali IP67 16/32A	2		
	GW 68 746 A	GW 68 746 W		Serie 44 IB Orizzontali IP44 16/32A	2		
	GW 68 747 A	GW 68 747 W		Serie Combibloc IP44/55 16/32A	2	Serie IEC309 da incasso 16A o calotte 85x75 mm	1
	GW 68 748 A	GW 68 748 W	GW 68 748 G			Serie IEC309 da incasso 16/32A o calotte 85x75 mm	4
	GW 68 749 A	GW 68 749 W		Serie 67 IB Verticali IP67 63A	1		
	GW 68 750 A	GW 68 750 W	GW 68 750 G	cieco			

Complementi tecnici per Q-MC 125 B e 200 B

TIPOLOGIE DI PANNELLI

	PER MONTAGGIO PRESE INTERBLOCCATE SBF				PER MONTAGGIO PRESE NON INTERBLOCCATE	
	VERSIONE AZZURRA	VERSIONE BIANCA	TIPO	N°	TIPO	N°
		GW 68 731 W	Serie 67 IB Verticali IP67 16/32A	3		
		GW 68 732 W	Serie 44 IB Orizzontali IP44 16/32A	4		
		GW 68 733 W	Serie Combibloc IP44/55 16/32A	3	Serie IEC309 da incasso 16A o calotta 85x75 mm	2
		GW 68 734 W			Serie IEC309 da incasso 16/32A o calotta 85x75 mm	6
		GW 68 735 W	Serie 67 IB Verticali IP67 63A	2		
		GW 68 736 W			Serie IEC309 da incasso 125A	1
	GW 68 737 A	GW 68 737 W	cieco			
	GW 68 741 A	GW 68 741 W	Pannello centralino 14 moduli EN 50022			

Condizioni generali di vendita

1. Definizioni

- 1.1 Nelle presenti Condizioni Generali di Vendita i termini sotto indicati assumono il significato che per ciascuno di essi viene specificato come segue:
- a) "Gewiss": la società GEWISS S.p.A.;
 - b) "Acquirente": il soggetto, persona fisica o giuridica, richiedente l'acquisto di prodotti Gewiss;
 - c) "Parte" o "Parti": Gewiss e/o l'Acquirente, singolarmente o congiuntamente considerati;
 - d) "Ordine" o "Ordini": l'ordine e/o gli ordini di acquisto trasmessi dall'Acquirente a Gewiss;
 - e) "Prodotti": tutti i prodotti offerti da Gewiss e descritti nei cataloghi, disegni, schede tecniche o depliant della stessa;
 - f) "Conferma d'Ordine": la conferma d'ordine inviata da Gewiss all'Acquirente;
 - g) "Contratto": il singolo contratto di compravendita concluso fra Gewiss e l'Acquirente, avente ad oggetto il trasferimento della proprietà, dalla prima al secondo, dei Prodotti;
 - h) "Condizioni Generali": le condizioni generali di vendita qui di seguito riportate.

2. Ambito di applicazione

- 2.1 Le Condizioni Generali si applicano a ogni vendita conclusa tra Gewiss e l'Acquirente avente ad oggetto i Prodotti e formano parte integrante di ogni Contratto concluso fra le Parti, regolandone i rapporti, anche nel caso in cui le stesse non le abbiano espressamente richiamate. Le Condizioni Generali sostituiscono, a partire dal 01.03.2021, le precedenti condizioni generali di vendita di Gewiss.
- 2.2 L'Acquirente non può invocare né eccepire condizioni diverse da quelle contenute nelle Condizioni Generali. Pertanto, non hanno alcuna validità le eventuali condizioni indicate per iscritto dall'Acquirente nell'Ordine, ovvero in qualsiasi altra fase della trattativa contrattuale, nonché successivamente all'accettazione o avvenuta conoscenza delle Condizioni Generali, così come le eventuali condizioni generali di acquisto dell'Acquirente stesso. In tal senso, l'esecuzione, anche parziale, dell'Ordine da parte di Gewiss od ogni altro suo adempimento nei confronti dell'Acquirente non valgono e non possono essere interpretati come tacita e/o implicita accettazione di qualsivoglia condizione generale di contratto che non sia stata esplicitamente sottoscritta da Gewiss.
- 2.3 Le Condizioni Generali sono valide esclusivamente per rapporti contrattuali tra Gewiss e operatori professionali, per cui non troverà alcuna applicazione il D.Lgs. 6 settembre 2005, n. 206 (Codice del Consumo) e successive modifiche. Le Condizioni Generali sono valide per tutto il periodo necessario alla completa e regolare esecuzione del Contratto.
- 2.4 Eventuali condizioni particolari convenute fra le Parti saranno valide solo se riportate nella Conferma d'Ordine ed avranno prevalenza sulle Condizioni Generali, costituendone una deroga.

3. Modalità di conclusione del contratto di vendita

- 3.1 L'Ordine inviato dall'Acquirente a Gewiss costituisce proposta contrattuale irrevocabile vincolante per un periodo di 30 (trenta) giorni, decorrente dal momento della conoscenza dello stesso da parte di Gewiss.
- 3.2 Entro il suddetto termine di 30 (trenta) giorni, Gewiss, a suo insindacabile giudizio, si riserva di accettare o meno l'Ordine, inviando all'Acquirente la Conferma d'Ordine.
- 3.3 Il Contratto è da intendersi concluso a seguito dell'invio della Conferma d'Ordine oppure, in alternativa, con l'esecuzione dell'Ordine da parte di Gewiss; in tal caso, l'Acquirente non potrà annullare l'Ordine senza il preventivo consenso scritto di Gewiss e/o rifiutarsi di ricevere i Prodotti. Fino al momento della conclusione del Contratto, offerte e/o preventivi formulati da Gewiss ovvero da suoi agenti, rappresentanti e ausiliari, non sono vincolanti per Gewiss.
- 3.4 Nel caso in cui la Conferma d'Ordine sia difforme dall'Ordine - quanto, a titolo meramente indicativo, a quantità di Prodotti, prezzi, sconti e/o modalità di consegna -, la Conferma d'Ordine varrà quale controproposta di Gewiss, la quale dovrà essere espressamente accettata dall'Acquirente, affinché il Contratto possa ritenersi concluso.

- 3.5 In ogni caso, resta inteso che qualsiasi accordo verbale con l'Acquirente relativo alla vendita non vincola Gewiss a meno che non sia confermato per iscritto da quest'ultima.
- 3.6 In caso di annullamento dell'Ordine da parte dell'Acquirente prima dell'accettazione e/o dell'esecuzione dello stesso da parte di Gewiss, quest'ultima potrà chiedere all'Acquirente il rimborso delle spese e degli oneri sostenuti per l'esecuzione dell'Ordine e/o di parte di esso, nonché il risarcimento di ulteriori danni subiti.

4. Prezzi

- 4.1 I prezzi indicati nei cataloghi e nei listini di Gewiss s'intendono IVA esclusa per merce resa EXW Incoterms® 2020 (franco fabbrica) di Gewiss, al netto delle spese di trasporto, assicurazione, imballaggio e assistenza.
- 4.2 Detti prezzi hanno carattere indicativo e non impegnano in alcun modo Gewiss, la quale si riserva il diritto di apportare agli stessi variazioni commisurate agli intervenuti aumenti della mano d'opera, della materia prima e degli altri elementi di costo o per altre cause che si fossero verificate nel periodo di validità dei cataloghi/listini.

5. Consegne

- 5.1 Fatto salvo quanto diversamente pattuito tra le Parti, i Prodotti sono consegnati all'Acquirente o al terzo incaricato da quest'ultimo con modalità EXW Incoterms® 2020 (franco fabbrica) presso il polo logistico di Gewiss.
- 5.2 I termini di consegna indicati nell'Ordine o nella Conferma d'Ordine hanno carattere puramente indicativo e non essenziale, e non includono i tempi di trasporto.
- 5.3 Gewiss non si assume la responsabilità di eventuali danni diretti e indiretti dovuti a ritardo e/o evasione parziale delle consegne, purché non imputabili a dolo o colpa grave di Gewiss stessa.
- 5.4 Nel caso in cui l'esecuzione dell'Ordine fosse impedita dal verificarsi di cause di forza maggiore, dalla mancata regolarità dei rifornimenti di materie prime o di subforniture o da altre circostanze imprevedibili, sopravvenute alla conclusione del Contratto, i termini di consegna si intenderanno prorogati, senza alcuna responsabilità di Gewiss per il ritardo, e i nuovi termini verranno stabiliti dalle Parti. In nessun caso di ritardo e/o evasione parziale delle consegne dei Prodotti, l'Acquirente avrà diritto di rifiutare la consegna degli stessi.
- 5.5 Qualora, approntati i Prodotti per la spedizione all'Acquirente, non sia avvenuta la consegna per fatto non imputabile a Gewiss o per cause di forza maggiore, la consegna si intenderà ad ogni effetto eseguita con il semplice avviso di merce pronta per il ritiro, da comunicarsi all'Acquirente tramite email o P.E.C.. Dal giorno successivo all'invio del predetto avviso sarà dovuto a Gewiss, oltre al prezzo pattuito, anche il compenso per il deposito presso il magazzino Gewiss nella misura pari al 2% dell'importo indicato in fattura, per ogni intera settimana di ritardo; in caso di ritardo inferiore alla settimana la percentuale sarà calcolata in proporzione ai giorni di ritardo. Tutti i rischi relativi al periodo di deposito della merce presso il magazzino Gewiss sono esclusivamente a carico dell'Acquirente. Se il rifiuto dell'Acquirente di ricevere la merce persiste per oltre 30 (trenta) giorni dall'avviso di merce pronta per il ritiro, Gewiss avrà la facoltà di risolvere il Contratto e chiedere all'Acquirente il risarcimento di eventuali danni subiti.

6. Rischi

- 6.1 I rischi derivanti dal trasporto sono disciplinati secondo i termini Incoterms® 2020 pattuiti dalle Parti.
- 6.2 L'Acquirente, all'atto del ricevimento dei Prodotti, deve, nel proprio interesse, verificarne la quantità e le condizioni prima dell'accettazione e comunicare le eventuali opportune riserve immediatamente e per iscritto al vettore. In caso contrario, ogni contestazione relativa alla quantità e allo stato dei Prodotti imballati e consegnati verrà respinta.

7. Quantità e imballi

- 7.1 Gli Ordini devono rispettare le quantità minime di imballo. In caso di Ordini per quantità inferiori Gewiss si riserva il diritto di addebitare all'Acquirente, previa comunicazione, la somma forfettaria di 5,00 Euro per ciascuna riga d'Ordine di Prodotti sfusi.
- 7.2 Gli imballi standard si intendono inclusi nel prezzo di vendita, mentre i costi degli eventuali imballi non standard, salvo espresso diverso accordo tra le Parti, saranno addebitati da Gewiss all'Acquirente.

8. Rispetto delle normative di prodotto

- 8.1 Gewiss garantisce che tutti i Prodotti che ricadono nel campo di applicazione di Direttive e Regolamenti Europei sono conformi ai requisiti essenziali stabiliti dagli stessi, al fine di essere immessi sul mercato e commercializzati nell'Unione Europea. La conformità a Direttive e Regolamenti Europei è indicata mediante l'apposizione del simbolo grafico "CE".
- 8.2 L'esportazione in alcuni Paesi UE o extra-UE potrebbe essere vietata o richiedere apposita documentazione, marcatura e/o certificazione obbligatoria. Sarà pertanto cura dell'Acquirente contattare Gewiss per le opportune verifiche.

9. Modifiche ai Prodotti

- 9.1 Le indicazioni, le misure, i disegni e le immagini dei Prodotti e dei relativi componenti presenti su cataloghi, brochure, siti internet di Gewiss e, in genere, su tutta la documentazione tecnica e informativa di Gewiss sono riportati a titolo indicativo e illustrativo e non hanno alcun carattere vincolante.
- 9.2 Gewiss, in ogni momento e senza alcun obbligo di preavviso, si riserva il diritto di apportare tutte le modifiche che, a proprio insindacabile giudizio, ritenesse opportune per migliorare la funzionalità e le prestazioni dei Prodotti, nonché per rispondere a proprie esigenze tecnologiche e produttive.
- 9.3 I marchi di qualità e certificazione indicati sul materiale cartaceo sono da intendersi vigenti al momento della stampa della documentazione. L'elenco aggiornato delle certificazioni è disponibile sul sito www.gewiss.com o tramite il Servizio di Assistenza Tecnica.

10. Qualità, garanzie e reclami

- 10.1 Tutti i Prodotti hanno le qualità necessarie per gli usi ai quali sono destinati abitualmente prodotti dello stesso tipo, quale risulta dalla documentazione tecnica vigente al momento della vendita, che l'Acquirente dichiara di conoscere e accettare. Inoltre, i Prodotti sono coperti da garanzia di buon funzionamento e dalla garanzia per vizi e/o difetti di progettazione e fabbricazione per un periodo di 24 (ventiquattro) mesi dalla data di consegna, fatta eccezione per le parti di normale deperimento d'uso. Decorso tale termine la garanzia cessa, anche se i Prodotti non sono stati messi in funzione per qualsiasi ragione.
- 10.2 Tale garanzia opera a condizione che il cattivo funzionamento, i vizi e/o i difetti non dipendano da: (i) errori di montaggio e/o di installazione, (ii) mancata o errata manutenzione, (iii) mancato e/o errato rispetto delle specifiche tecniche contenute nel catalogo Gewiss e sugli eventuali fogli di istruzioni, (iv) guasti causati da imperizia e/o negligenza, (v) cattiva conservazione antecedente all'installazione, (vi) mancata immediata adozione delle misure atte a contenere le eventuali disfunzioni, (vii) sovraccarichi rispetto ai limiti previsti dalle istruzioni tecniche, (viii) interruzioni o sospensioni dell'energia elettrica, (ix) interventi non autorizzati, (x) manomissioni eseguite e/o fatte eseguire dall'Acquirente e/o da terzi, (xi) atti vandalici, (xii) atti terroristici, (xiii) eventi atmosferici eccezionali, (xiv) caso fortuito, (xv) forza maggiore, (xvi) fatto del terzo.
- 10.3 Inoltre, la garanzia non opera nel caso di malfunzionamenti del software installato sul Prodotto, che siano dovuti a sovraccarichi, interruzioni e/o sospensioni dell'energia elettrica.
- 10.4 Qualsiasi reclamo dovuto a difetti di qualità, mancato o difettoso funzionamento oppure a vizi e/o difetti di progettazione e fabbricazione dei Prodotti dovrà essere notificato a Gewiss per iscritto, a pena di decadenza: - entro 8 (otto) giorni dalla consegna dei Prodotti in caso di vizi e/o difetti apparenti;

- entro 8 (otto) giorni dalla scoperta in caso di vizi e/o difetti che si siano manifestati successivamente alla consegna e comunque entro due anni dalla stessa.
- 10.5 Per l'ammissibilità del reclamo l'Acquirente è tenuto a dimostrare per iscritto la validità della garanzia, la corretta conservazione e la corretta installazione del Prodotto, nonché a fornire a Gewiss adeguata documentazione comprovante i vizi e/o difetti lamentati.
- 10.6 La garanzia prestata è limitata, a scelta esclusiva e insindacabile di Gewiss, alla sostituzione dei Prodotti e/o dei componenti difettosi (sia con prodotti identici che similari) ovvero, alternativamente, alla riparazione dei Prodotti e/o dei componenti difettosi. In ogni caso, sono escluse dalla garanzia tutte le spese accessorie all'attività di sostituzione e/o riparazione.
- 10.7 Sia in caso di sostituzione che di riparazione di Prodotti e/o componenti difettosi, continuerà a decorrere l'originale termine di garanzia, il quale non dovrà quindi intendersi rinnovato.
- 10.8 Viene esclusa la responsabilità di Gewiss con riguardo a qualsiasi ulteriore obbligo di garanzia, anche implicito, derivante da leggi, e/o regolamenti, in favore dell'Acquirente, ivi comprese le garanzie implicite per difetti di conformità, per commerciabilità e/o idoneità dei Prodotti ad un uso particolare.

11. Responsabilità

- 11.1 Fatti salvi i limiti inderogabili di legge e con l'esclusione del dolo e della colpa grave, è espressamente esclusa ogni ulteriore responsabilità di Gewiss – sia contrattuale che extracontrattuale - che possa derivare, direttamente e/o indirettamente, dal Contratto ovvero dai vizi e/o difetti dei Prodotti, inclusi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, le perdite di profitto, il mancato risparmio, la perdita di reputazione, la perdita di avviamento e/o il blocco degli impianti nei quali i Prodotti sono destinati ad operare.
- 11.2 Gewiss non assume responsabilità alcuna per Prodotti commercializzati e/o installati in Paesi in cui siano in vigore norme che non ne consentano l'impiego, ovvero per usi diffusi da quelli a cui gli stessi sono destinati e/o per installazioni e usi non conformi alle specifiche tecniche dei Prodotti indicate nei cataloghi e libretti di istruzioni in vigore al momento della vendita.
- 11.3 In caso di revisione delle specifiche tecniche e del libretto di istruzioni dei Prodotti già consegnati e/o installati durante il periodo di garanzia, l'Acquirente non potrà avvalersi della garanzia di buon funzionamento secondo le nuove specifiche tecniche.
- 11.4 L'Acquirente si obbliga a pattuire, in tutti i rapporti contrattuali aventi per oggetto i Prodotti, una clausola limitativa della responsabilità di Gewiss sostanzialmente identica a quanto previsto nel presente articolo, assumendosi la piena ed esclusiva responsabilità dell'ulteriore circolazione dei Prodotti forniti da Gewiss.

12. Resi

- 12.1 Non è ammessa la restituzione dei Prodotti senza la previa autorizzazione scritta di Gewiss, in assenza della quale i Prodotti saranno riconsegnati all'Acquirente a sue spese e rischio.
- 12.2 In caso di reso autorizzato, i Prodotti dovranno essere restituiti con modalità franco destino a spese e a rischio dell'Acquirente presso i magazzini di Gewiss entro il termine indicato da Gewiss. All'Acquirente sarà accreditato il prezzo di acquisto dei Prodotti, dedotto l'importo minimo del 15% per oneri amministrativi. Gewiss si riserva, comunque, di non accettare il reso, ovvero di applicare una percentuale maggiore per oneri amministrativi in caso di merce restituita oltre il termine sopra indicato.
- 12.3 In ogni caso non saranno accettati resi di Prodotti non presenti nel catalogo in vigore al momento della richiesta di restituzione e/o per i quali siano state modificate le specifiche tecniche.

13. Pagamento del prezzo

- 13.1 Il pagamento del prezzo potrà essere effettuato nel rispetto delle "Condizioni di Fornitura" di cui al catalogo Gewiss in vigore, oppure secondo quanto diversamente concordato tra le Parti per iscritto.
- 13.2 Il ritardo anche parziale nel pagamento delle fatture oltre la loro scadenza dà luogo all'immediata decorrenza di interessi moratori applicabili alle transazioni commerciali, oltre all'addebito di eventuali spese bancarie e commissioni.

- 13.3 Il mancato pagamento, a qualsiasi titolo, così come il mancato adempimento di ogni altra obbligazione da parte dell'Acquirente autorizza Gewiss a sospendere immediatamente, ai sensi dell'art. 1460 c.c., la consegna dei Prodotti, nonché a esigere immediatamente il pagamento dell'intero credito, fatta salva la facoltà di Gewiss di recedere dall'Ordine in corso di esecuzione.
- 13.4 Gewiss si riserva, altresì, di sospendere le forniture nel caso in cui si verifichi una significativa modificazione della situazione economica dell'Acquirente come, a titolo esemplificativo e non esaustivo, nell'ipotesi di cessazione dell'attività dell'Acquirente o, più in generale, di sua comprovata inaffidabilità finanziaria.
- 13.5 Eventuali spese d'incasso e bollo relative ai pagamenti sono a carico dell'Acquirente.
- 13.6 Lo sconto condizionato concordato per iscritto tra le Parti è subordinato al tempestivo rispetto dei termini di pagamento da parte dell'Acquirente. Il mancato pagamento nei termini pattuiti comporterà la decadenza dal beneficio dello sconto previsto e l'Acquirente che l'avesse indebitamente trattenuto avrà l'obbligo di rimborsarlo immediatamente.
- 13.7 Qualsiasi reclamo dell'Acquirente, anche per ritardi di consegna e/o per fornitura incompleta non dà diritto all'Acquirente di sospendere e/o ritardare il pagamento della fornitura.
- 13.8 L'Acquirente non potrà fare valere eventuali inadempimenti di Gewiss, né far valere la garanzia di cui all'art. 10, se non è in regola con i pagamenti.
- 13.9 Le Parti si impegnano ad agire nel rispetto degli obblighi previsti dall'art. 3 della legge 136/2010, al fine di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi ai servizi ed alle forniture pubbliche, con la precisazione che la violazione di tali disposizioni determina la risoluzione di diritto del Contratto.

14. Proprietà industriale

- 14.1 Gewiss rimane esclusiva proprietaria dei brevetti, dei disegni, dei progetti e di tutto quanto utilizzato per la realizzazione dei Prodotti, che, pertanto, l'Acquirente si impegna a non consegnare a terzi, non riprodurre e non utilizzare, salvo autorizzazione scritta. Se la realizzazione dei Prodotti è effettuata da Gewiss su specifica richiesta e documentazione tecnica dell'Acquirente, Gewiss non assume alcuna responsabilità per la violazione di diritti di proprietà industriale di terzi, che sarà invece ad esclusivo carico dell'Acquirente, il quale si impegna a garantire e a tenere manlevata e indenne Gewiss da qualsiasi pretesa avanzata nei suoi confronti.
- 14.2 L'Acquirente si impegna a utilizzare i marchi di Gewiss solo all'eventuale fine di identificare, pubblicizzare e vendere i Prodotti, astenendosi dal depositarli o farli depositare senza preventivo consenso scritto di Gewiss stessa.
- 14.3 E' fatto divieto all'Acquirente di registrare il dominio internet "gewiss" e qualsiasi altro dominio che contenga termini simili o comunque riconducibili a Gewiss.
- 14.4 Eventuali link al sito internet di Gewiss e la pubblicazione sul sito dell'Acquirente di contenuti riferiti a Gewiss dovranno essere preventivamente autorizzati da Gewiss stessa per iscritto.

15. Riservatezza

- 15.1 Le condizioni commerciali di vendita, con particolare riguardo alle condizioni di budget, incentivo e sconto, così come ogni altra documentazione o informazione qualificata da Gewiss come riservata, hanno carattere strettamente confidenziale e riservato; pertanto, l'Acquirente si impegna a non divulgarle né comunicarle a terzi, e a non utilizzarle per scopi diversi dalla conclusione ed esecuzione del Contratto, per il periodo di 5 (cinque) anni dall'esecuzione dell'Ordine.
- 15.2 Gewiss si riserva il diritto di perseguire, anche giudizialmente, l'eventuale violazione del suddetto obbligo di riservatezza.

16. Privacy

- 16.1 Gewiss si impegna a raccogliere e trattare i dati personali di cui dovesse venire a conoscenza in relazione all'esecuzione del Contratto in conformità al D.Lgs. 196/2003, e successive modifiche (D.Lgs. 101/2018 di adeguamento della disciplina italiana al Reg. UE n. 679/2016, cd. GDPR), con le finalità ivi

consentite e per l'adempimento di ogni obbligo di legge anche di natura fiscale e/o contabile. L'informativa sul trattamento dei dati è disponibile sul sito www.gewiss.com.

17. Codice etico e Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo di Gewiss - Policy Anti-Corruzione

- 17.1 Le relazioni contrattuali tra le Parti sono improntate a principi di legalità, trasparenza, correttezza, lealtà ed integrità, in linea con le disposizioni del D.Lgs. 8 giugno 2001, n. 231, il contenuto del Codice Etico Aziendale e con il Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo, nonché con i principi della Policy Anticorruzione adottati da Gewiss, disponibili sul sito internet www.gewiss.com, che il Cliente dichiara di conoscere e si impegna a rispettare.
- 17.2 Eventuali violazioni dovranno essere segnalate secondo la "Procedura Segnalazioni", mediante la compilazione dell'apposito form, entrambi disponibili sul sito internet www.gewiss.com.
- 17.3 Qualora, durante l'esecuzione del Contratto, l'Acquirente adottasse comportamenti non conformi ai principi sopra indicati, Gewiss sarà legittimata a prendere opportuni provvedimenti, tra cui la risoluzione del Contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c. e la richiesta di risarcimento dei danni.

18. Restrizioni all'esportazione nella Federazione Russa e in Bielorussia

- 18.1 L'Acquirente non venderà, esporterà o riesporterà, direttamente o indirettamente, nella Federazione Russa o per essere utilizzati nella Federazione Russa alcun Prodotto fornito sulla base degli Ordini o in relazione ad essi, che rientri nell'ambito di applicazione dell'articolo 12-octies del Regolamento (UE) n. 833/2014 del Consiglio.
- 18.2 L'Acquirente non venderà, esporterà o riesporterà, direttamente o indirettamente, in Bielorussia o per essere utilizzati in Bielorussia alcun Prodotto fornito sulla base degli Ordini o in relazione ad essi, che rientri nell'ambito di applicazione dell'articolo 8-octies del Regolamento (EC) n. 765/2006 del Consiglio.
- 18.3 L'Acquirente farà del suo meglio per garantire che quanto previsto dall'art. 18.1 e dall'art. 18.2 non sia vanificato da terzi a valle della catena commerciale, compresi eventuali rivenditori.
- 18.4 L'Acquirente dovrà istituire e mantenere un adeguato meccanismo di monitoraggio per individuare comportamenti da parte di terzi a valle della catena commerciale, inclusi eventuali rivenditori, che possano vanificare lo scopo dell'art. 18.1. e dell'art. 18.2.
- 18.5 Qualsiasi violazione degli artt. 18.1, 18.2, 18.3 o 18.4 costituirà una violazione sostanziale di un elemento essenziale del contratto di vendita e Gewiss avrà il diritto di agire per i rimedi più opportuni, tra cui, a titolo esemplificativo, la cancellazione degli Ordini e il risarcimento dei danni.
- 18.6 L'Acquirente dovrà informare immediatamente Gewiss di eventuali problemi nell'applicazione dei paragrafi precedenti, comprese eventuali attività rilevanti da parte di terzi che potrebbero vanificare lo scopo dell'art. 18.1. e dell'art. 18.2. L'Acquirente metterà a disposizione di Gewiss le informazioni relative al rispetto degli obblighi di cui agli artt. 18.1, 18.2, 18.3 e 18.4 entro 2 (due) settimane dalla semplice richiesta di tali informazioni.

19. Legge applicabile, foro competente e lingua

- 19.1 Tutti i Contratti conclusi da Gewiss, indipendentemente dalla nazionalità dell'Acquirente e/o dal luogo di destinazione dei Prodotti, sono regolati dalla legislazione italiana.
- 19.2 Resta espressamente esclusa l'applicazione della Convenzione di Vienna sui contratti internazionali di vendita di merci dell'11 aprile 1980 e di altre Convenzioni vigenti in materia di vendita internazionale e regolanti il conflitto tra leggi.
- 19.3 Qualsiasi controversia dovesse insorgere tra le Parti è attribuita alla giurisdizione italiana e alla competenza esclusiva del Foro di Bergamo, fatta salva la facoltà di Gewiss di esperire l'azione ove l'Acquirente ha il domicilio o la residenza.
- 19.4 Qualora le Condizioni Generali siano redatte in più lingue, in caso di dubbi interpretativi, prevale il testo in lingua italiana.

Organizzazione di vendita

REGIONI	AGENZIE E UFFICI COMMERCIALI			@
PIEMONTE, LIGURIA, VALLE D'AOSTA	Gewiss S.p.A. Filiale Piemonte, Liguria, Valle d'Aosta Uffici Via Guido Rossa, 3 - 10024 MONCALIERI (TO)	035 946 111	035 946 215	venditeitalia@gewiss.com
LOMBARDIA	Gewiss S.p.A. Filiale Lombardia Uffici e Show Room Via Domenico Bosatelli, 1 - 24069 CENATE SOTTO (BG)	035 946 111	035 946 215	venditeitalia@gewiss.com
VENETO, TRENTINO ALTO ADIGE E FRIULI VENEZIA GIULIA	Gewiss S.p.A. Filiale Triveneto Uffici Viale Del Lavoro, 14 - 35020 PONTE SAN NICOLÒ (PD)	035 946111	035 946 215	venditeitalia@gewiss.com
EMILIA ROMAGNA	Gewiss S.p.A. Filiale Emilia Romagna Uffici Via del Lavoro, 85/87 - Palazzina 4 - II piano 40033 CASALECCHIO DI RENO (BO)	035 946111	035 946 215	venditeitalia@gewiss.com
TOSCANA	REL 2 di Renato Vannini e C. s.a.s. Sede Uffici e Show Room Via dei Ceramisti 6/A - 55055 LASTRA A SIGNA (FI)	055 7224314	075 599 0073	rel2agenzia@rel2agenzia.com
UMBRIA E MARCHE	REL s.r.l. Sede Uffici e Show Room Via Orazio Tramontani, 52 06135 PONTE SAN GIOVANNI (PG)	075 599 0070	075 599 0073	relagenzia@relagenzia.com
ABRUZZO E MOLISE	MASTROMAURO RAPPRESENTANZE s.a.s. di F. Mastromauro Uffici e Show Room Via Lago d'Iseo, 33/35/37 - 65128 PESCARA	085 431 0996	085 430 9458	info@agenziamastromauro.it
LAZIO	Gewiss S.p.A. Filiale Lazio Uffici Viale Luigi Schiavonetti 282, Palazzina D - 00173 ROMA	035 946 111	035 946 215	venditeitalia@gewiss.com
CAMPANIA (inclusa Potenza)	Gewiss S.p.A Filiale Campania Uffici Via Aldo Moro, 3 - Palazzo Perdono - 80040 VOLLA (NA)	035 946 111	035 946 215	venditeitalia@gewiss.com
PUGLIA E BASILICATA (esclusa Potenza)	TRAVERSA RAPPRESENTANZE srl Uffici e Show Room Via don Luigi Guanella, 18 - 70124 BARI	080 501 9144		rappresentanze@agenziatraversa.it
CALABRIA	GERVASI GIAMPAOLO RAPPRESENTANZE Uffici e Show Room Via Giovanni XXIII, 44 - 88021 BORGIA (CZ)	0961 951 065	0961 951 065	g.gervasirappresentanze@gmail.com
SICILIA	A.SI.EL srl Uffici e Show Room Via Aspromonte, 57 - 90144 PALERMO	091 515 365		segreteria@asielsnc.com
SARDEGNA	ANNIS ANTONIO Uffici e Show Room Via Cagliari, 172 - 09045 QUARTU S. ELENA (CA)	070 884 222	070 884 222	maeletttric@tiscali.it



800 90 10 15

Numero verde



www.gewiss.com

Scopri le nostre soluzioni



GEWISS spa

Via D. Bosatelli, 1
24069 Cenate Sotto (BG) - Italia

Copyright

A norma della Legge sul diritto d'autore, del Codice Civile italiano e delle ulteriori disposizioni in vigore nei mercati sui quali GEWISS opera, ogni informazione, dato, immagine, fotografia, disegno, tabella e quant'altro contenuto nel materiale illustrativo/promozionale GEWISS è di proprietà esclusiva GEWISS, che ne detiene ogni diritto morale e di sfruttamento commerciale ed economico. È pertanto vietata ogni riproduzione, con qualunque mezzo, totale e/o parziale, del materiale illustrativo/promozionale GEWISS, salvo espresso consenso scritto di GEWISS stessa. Ogni violazione di quanto sopra disposto verrà perseguita ai sensi di legge.

Le indicazioni, misure, disegni e foto dei prodotti e dei componenti sono riportate a titolo informativo e non hanno alcun carattere vincolante essendo possibile la loro modifica senza alcun preavviso, salvo errori e omissioni.

GEWISS S.p.A.

Sede legale: Via Domenico Bosatelli, 1
24069 Cenate Sotto (BG), Italia

T +39 035 946 111

E gewiss@gewiss.com

www.gewiss.com

R.I. Bergamo / P.IVA / C.F. (IT) 00385040167 - REA 107496

Cap. soc. 60.010.000,00 EUR i.v.

