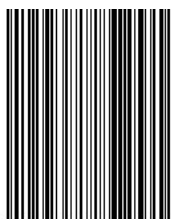


aardlekautomaat 1- polig+nul 16A C-kar 30mA (ADA966G)

(ADA966G)



3250611011095



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401040777
Fabrikantnummer	ADA966G
EAN code	3250611011095
Merk	Hager
Productgroep	Aardlekautomaat
Serie/Programma	HACO
Artikelnummer oud	2700449108
Aantal polen (totaal)	2
Nom. (meet)stroom (A)	16
Nom. foutstroom (A)	0.03
Type lekstroom	A
Uitschakelkarakteristiek	C

Technische details

Aantal beveiligde polen	1
Nom. (meet)spanning (V)	240
Energiebegrenzingsklasse	3
Nom. afschakelvermogen IEC 60947-2 (kA)	6
Frequentie	50 Hz
Meeschakelende nul	Ja
Overspanningscategorie	3

Vervuilingsgraad	2
Breedte in module-eenheden	2
Beschermingsgraad (IP)	IP2X
Stootstroomvastheid (kA)	0.25
Spanningstype	AC
High-immunity uitvoering	Nee
Nom. isolatiespanning U_i (V)	500
Nom. stoothoudspanning (U_{imp}) (kV)	4
Nom. kortsluitafschakelvermogen I_{cn} volgens EN 61009-1 (kA)	6
Afschakelkarakteristiek	Onvertraagd
Met vergrendelingsvoorziening	Ja
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf (°C)	-25/40
Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads (mm ²)	1/25
Aansluitbare geleiderdoorsnede meerdraads (mm ²)	1/16
Inbouwmontage (stucwerk)	Ja
Inbouwdiepte (mm)	68
Nom. afschakelvermogen EN 60898 (kA)	6
Geschikt voor inbouwinstallatie (stucwerk)	Ja

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/hager-aardlekautomaat-1-polig-nul-16a-c-kar-30ma-ada966g>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Hager aardlekautomaat ADA966G is een 1-polig + nul beveiligingsschakelaar met een nominale stroom van 16A en een C-karakteristiek. Deze aardlekautomaat biedt betrouwbare bescherming tegen aardlekstromen vanaf 30mA en voorkomt gevaarlijke elektrische schokken in je installatie. Met zijn compacte 2-module breedte past hij in elke standaard groepenkast op DIN-rail.

De schakelaar combineert overbelastingsbeveiliging met aardlekbeveiliging in één component, wat ruimte bespaart in je groepenkast. Door de C-karakteristiek is hij geschikt voor algemene toepassingen zoals verlichting en stopcontacten. De ingebouwde testknop stelt je in staat om de werking regelmatig te controleren, wat bijdraagt aan de veiligheid van je elektrische installatie.

Voordelen

- **Dubbele beveiliging:** Combineert overbelastings- en aardlekbeveiliging in één schakelaar.
- **Snelle foutdetectie:** Reageert binnen 30mA op aardlekstromen voor maximale veiligheid.
- **Ruimtebesparend ontwerp:** Slechts 2 module-eenheden breed voor compacte groepenkastmontage.
- **Testfunctie ingebouwd:** Eenvoudige controle van de werking via de testknop.
- **C-karakteristiek:** Geschikt voor standaard huishoudelijke en kantoortoepassing.

Nadelen

- **Beperkt tot 16A:** Niet geschikt voor zwaardere belastingen boven de 16A.

Gegenereerd op datum: 26-08-2025

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA