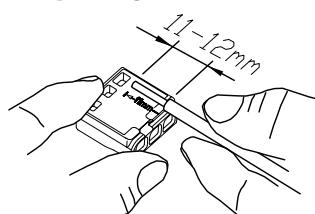




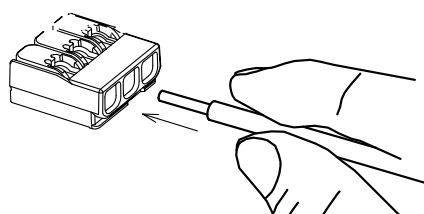
Models 52, 53, 55, L2, L3 & L5

- Do not exceed the rating of these connectors
- Turn OFF power before removing or installing connectors
- Wiring must comply with all applicable electrical regulations
- COPPER TO COPPER ONLY. Do not use on aluminium wire.
- Incorrect use of these connectors can cause electrical fires, personal injury or death
- Use only one conductor per port
- Strip wires back 9 – 10mm (52, 53 & 55) / 11-12mm (L2, L3 & L5)
- For solid and rigid stranded wire, grip wire firmly and insert conductor into open port (lever does not need to be open)
- For flexible stranded wire (>7 strands) lift lever and insert conductor into open port. Close lever
- Verify conductors are fully inserted to the back of the connector.
- To remove a wire, lift lever and pull out wire

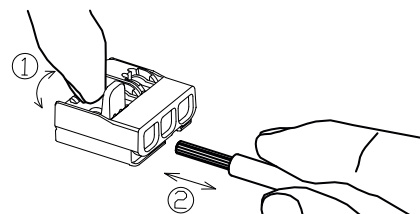
Strip Length



Insertion



Removal



Specifications		Model 52 2-Port	Model 53 3-Port	Model 55 5-Port
Rating		24 Amp / 450V / 85°C		
Depth		21 mm		
Width		11.9 mm	16.1 mm	24.5 mm
Height		11.7 mm		
Wire Combination Range	Solid, Rigid Stranded and Flexible Wires	0.2mm ² -2.5mm ²		

Specifications		Model L2 2-Port	Model L3 3-Port	Model L5 5-Port
Rating		32 Amp / 450V / 85°		
Depth		18.6 mm		
Width		13.3 mm	18.9 mm	30.4 mm
Height		8.8 mm		
Wire Combination Range	Solid and Rigid Stranded	0.2mm ² - 4.0mm ²		
	Flexible Wires	0.14mm ² - 4.0mm ²		



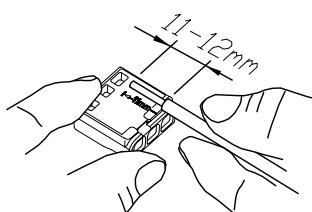
Installationshinweise - Verbindungsklemmen mit Betätigungshebel



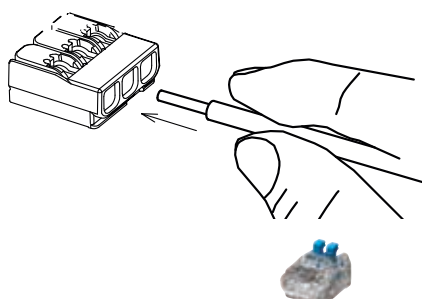
Modelle 52, 53 & 55

- Halten Sie die Bemessungswerte der Verbindungsklemmen ein.
- Schalten Sie den elektrischen Strom ab, bevor Sie diese Verbindungsklemmen ein- oder ausbauen.
- Die Leitungsführung muss allen geltenden Vorschriften für Elektroinstallationen entsprechen
- NUR KUPFER AUF KUPFER! Nicht für Aluminium geeignet.
- Die unsachgemäße Verwendung oder Installation des Produktes kann zu Brand, Stromschlag sowie ernsthaften Verletzungen, auch mit Todesfolge, führen
- Verwenden Sie nur einen Leiter pro Öffnung.
- Isolieren Sie den Draht auf 9-10 mm (52, 53 & 55)/11-12 (L2, L3 & L5) ab.
- Massivleiter und starre mehradrige Drähte werden fest in die Klemmenöffnung geschoben. Der Hebel muss nicht geöffnet sein.
- Bei Drähten, die aus mehr als 7 Einzelleitern bestehen, klappen Sie den Hebel nach oben auf und schieben den mehradrigen Leiter in die Öffnung hinein. Klappen Sie den Hebel zum Schließen wieder nach unten.
- Vergewissern Sie sich im Kontrollfenster, dass der Leiter bis an das Ende der Verbindungsklemme eingesteckt ist.
- Zum Entfernen des Leiters, heben Sie den Hebel an und ziehen den Draht heraus.

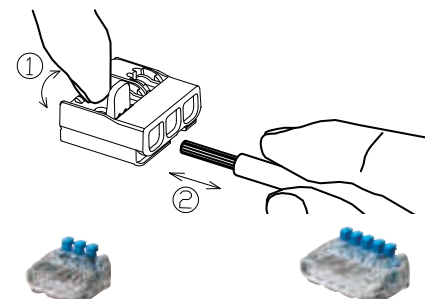
Abisolierlänge



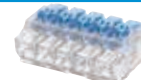
Einstecken



Herausziehen



Spezifikationen		Modell 52 2-Leiter	Modell 53 3-Leiter	Modell 55 5-Leiter
Bemessungswerte		24 Amp / 450V / 85°C		
Tiefe		21 mm		
Breite		11,9 mm	16,1 mm	24,5 mm
Höhe		11,7 mm		
Drahtdurchmesser	Für Massivleiter, flexible- und mehrdrähtige Leiter	0,2mm ² -2,5mm ²		



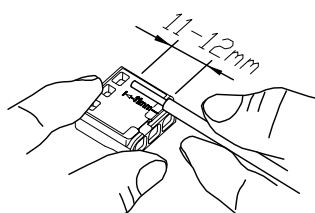
Spezifikationen		Modell L2 2-Leiter	Modell L3 3-Leiter	Modell L5 5-Leiter
Bemessungswerte		32 Amp / 450V / 85°C		
Tiefe		18,6 mm		
Breite		13,3 mm	18,9 mm	30,4 mm
Höhe		8,8 mm		
Drahtdurchmesser	Für Massivleiter und flexible Leiter	0,2mm ² -4,0mm ²		
	Für mehrdrähtige Leiter	0,14mm ² -4,0mm ²		



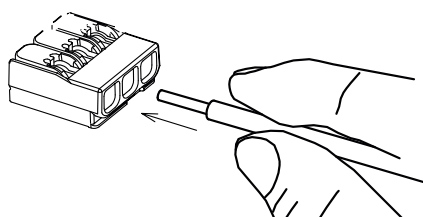
Modèles 52, 53, 55, L2, L3 & L5

- Ne dépassez pas les ampérages de ces connecteurs
- Coupez l'alimentation avant le montage ou le retrait de ces connecteurs
- La câblage doit être conforme à toutes les réglementations électriques
- UNIQUEMENT POUR DU CUIVRE VERS DU CUIVRE. Ne pas utiliser sur de l'aluminium.
- Une mauvaise utilisation ou installation de ce produit peut entraîner un feu, une électrocution, des dommages corporels sévères ou la mort
- N'utilisez qu'un seul conducteur par port
- Dénudez le câble sur 9-10 mm (52, 53 & 55)/11-12 mm (L2, L3 & L5)
- Pour les fils rigides ou torsadés, prenez le fil fermement et insérez le conducteur dans un port libre (le levier ne doit pas forcément être ouvert)
- Pour les câbles torsadés flexibles (plus de 7 fils), soulevez le levier et insérez le conducteur dans le port ouvert. Refermez le levier.
- Vérifiez visuellement si les conducteurs sont entièrement insérés à l'arrière du connecteur.
- Pour retirer le câble, soulevez le levier et tirez le fil.

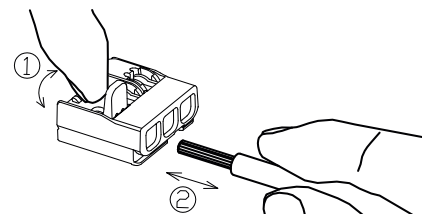
Longueur du dénudage



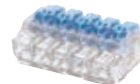
Insertion



Retrait



Spécifications		Modèle 52 2 ports	Modèle 53 3 ports	Modèle 55 5-ports
Calibre	24 Amp / 450V / 85°C			
Profondeur	21 mm			
Largeur		11,9 mm	16,1 mm	24,5 mm
Hauteur		11,7 mm		
Gamme de combinaison des fils	Rigides, semi-rigides et torsadés	0.2mm ² -2.5mm ²		



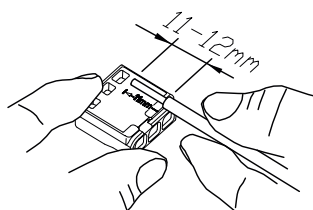
Spécifications		Modèle L2 2 ports	Modèle L3 3 ports	Modèle L5 5-ports
Calibre	32 Amp / 450V / 85°C			
Profondeur	18,6 mm			
Largeur		13,3 mm	18,9 mm	30,4 mm
Hauteur		8,8 mm		
Gamme de combinaison des fils	Rigides et semi-rigides	0.2mm ² -4.0mm ²		
	Torsadés	0.14mm ² -4.0mm ²		



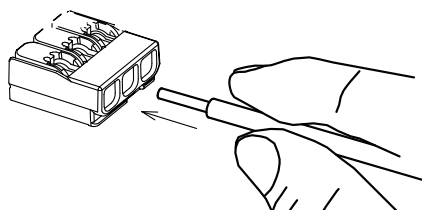
Modelos 52, 53, 55, L2, L3 & L5

- No superar la potencia nominal de los conectores
- Apague la alimentación antes de instalar o quitar conectores
- Los cables deben cumplir con todas las normativas eléctricas aplicables
- SÓLO COBRE A COBRE. No utilizar con cables de aluminio.
- El uso o la instalación inadecuada de este producto puede causar un incendio, electrocución, daños corporales graves e incluso la muerte
- Utilice únicamente un conductor por puerto
- Pele los cables 9-10 mm (52, 53 & 55)/11-12 (L2, L3 & L5)
- Si utiliza cables estándar sólidos y rígidos, agarre firmemente el cable e inserte el conductor en el puerto abierto (no es necesario abrir la palanca [lever]).
- Si utiliza cables estándar flexibles (> 7 hilos), levante la palanca (lever) e inserte el conductor en el puerto abierto. Cierre la palanca (lever).
- Verifique por la mirilla que los conductores estén completamente insertados hasta el fondo del conector.
- Para extraer un cable, levante la palanca (lever) y extraiga el cable.

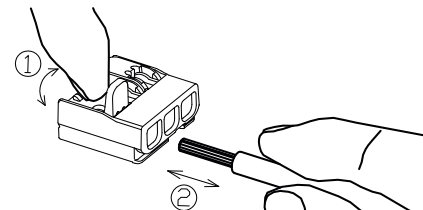
Longitud de la tira



Inserción



Extracción



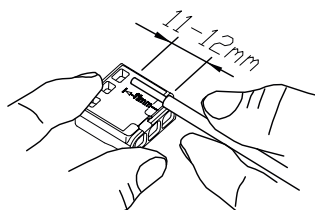
Especificaciones		Modelo 52 2 puertos	Modelo 53 3 puertos	Modelo 55 5 puertos
Potencia nominal		24 Amp / 450V / 85°C		
Profundidad		21 mm		
Ancho		11,9 mm	16,1 mm	24,5 mm
Alto		11.7 mm		
Rango de cable	Cables sólidos, cables de filamentos semirígidos (< 7 hilos o filamentos) y cables flexibles (> 7 hilos o filamentos)	0,2mm ² -2,5mm ²		

Especificaciones		Modelo L2 2 puertos	Modelo L3 3 puertos	Modelo L5 5 puertos
Potencia nominal		32 Amp / 450V / 85°C		
Profundidad		18,6 mm		
Ancho		13,3 mm	18,9 mm	30,4 mm
Alto		8,8 mm		
Rango de cable	Cables sólidos y cables de filamentos semirígidos (< 7 hilos o filamentos)	0,2mm ² -4,0mm ²		
	Cables flexibles (> 7 hilos o filamentos)	0,14mm ² -4,0mm ²		

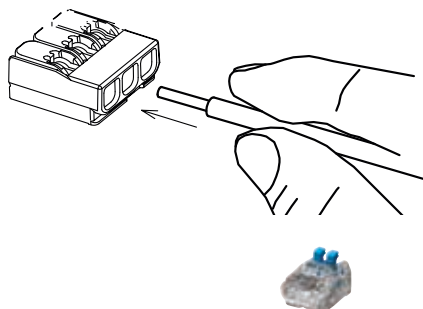
Models 52, 53, 55, L2, L3 & L5

- Nie przekraczać wartości znamionowych złącz.
- Przed montażem lub demontażem tych złącz należy wyłączyć zasilanie
- Przewody muszą być zgodne ze wszystkimi obowiązującymi przepisami elektrycznymi
- Brak właściwego stosowania lub instalacji tego produktu może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym, poważne obrażenia ciała lub śmierć
- Używać tylko jednego przewodu na port
- Ściągnąć 9-10 mm (52, 53, & 55) / 11-12 mm (L2, L3 & L5) izolacji
- W przypadku drutu pełnego lub sztywnego przewodu linkowego należy mocno chwycić przewód i włożyć go do otwartego portu (dźwignia nie musi być otwarta).
- W przypadku elastycznego przewodu linkowego (> 7 drutów linki) należy podnieść dźwignię i włożyć przewód w otwarty port. Zamknąć dźwignię.
- Należy sprawdzić za pomocą wiertnika, czy przewody są całkowicie włożone w tylnej części złącza.
- Aby wyjąć przewód, należy podnieść dźwignię i wyciągnąć go.

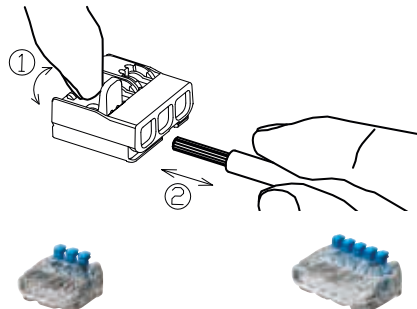
Długość ściąganej izolacji



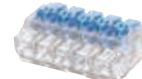
Wkładanie



Wyjmowanie



Dane techniczne		Model 52 2-portowe	Model 53 3-portowe	Model 55 5-portowe
Klasyfikacja europejska		24 Amp / 450V / 85°C		
Głębokość		21 mm		
Szerokość		11,9 mm	16,1 mm	24,5 mm
Wysokość		11,7 mm		
Zakres przewodów	Przewody pełne, sztywne linkowe i elastyczne	0,2mm ² -2,5mm ²		



Dane techniczne		Model L2 2-portowe	Model L3 3-portowe	Model L5 5-portowe
Klasyfikacja europejska		32 Amp / 450V / 85°C		
Głębokość		18,6 mm		
Szerokość		13,3 mm	18,9 mm	30,4 mm
Wysokość		8,8 mm		
Zakres przewodów	Przewody pełne i sztywne linkowe	0,2mm ² -4,0mm ²		
	Przewody sztywne elastyczne	0,14mm ² -4,0mm ²		