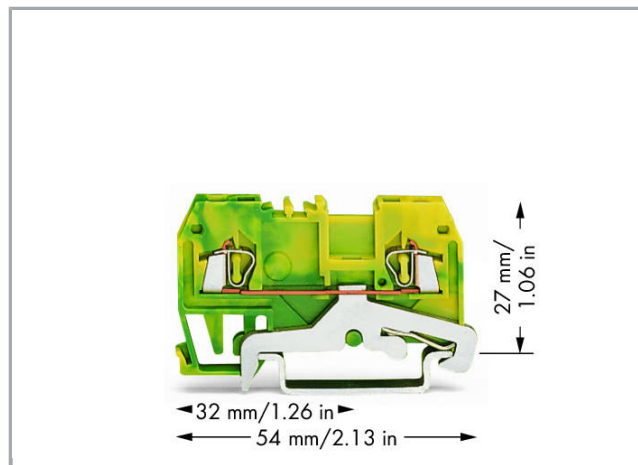


Karta katalogowa | Numer produktu: 279-907

2-przewodowa złączka PE; 1,5 mm²; opis na środku; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; CAGE CLAMP®; 1,50 mm²; żółto-zielony



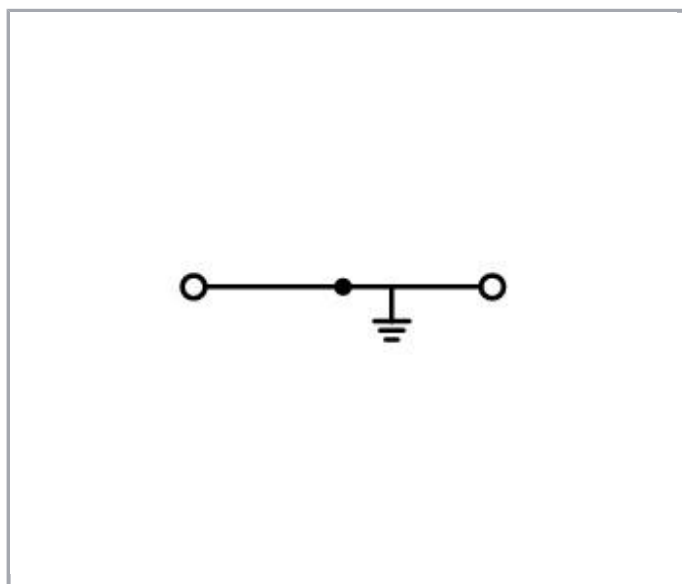
www.wago.com/279-907



RoHS Compliant

BOMcheck.net

Kolor:



Data

Parametry zacisku

Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



technika podłączania przewodu	CAGE CLAMP®
rodzaj montażu	przyrząd montażowy
materiał podłączanego przewodu	miedź
przewód jednodrutowy	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 16 AWG
przewód linkowy	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 16 AWG
dł. odizolowania przewodu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 cal
łączna liczba zacisków	2
łączna liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1
rodzaj oprzewodowania	oprzewodowanie od czoła

Wymiary

szerokość	4 mm / 0.157 inch
wysokość od górnej krawędzi szyny	27 mm / 1.063 inch
głębokość	54 mm / 2.126 inch

Dane mechaniczne


konstrukcja	konstrukcja pozioma
rodzaj montażu	szyna montażowa 35
płatczyzna opisu	opis na środku

Dane materiałowe

kolor	żółto-zielony
materiał izolacyjny	poliamid 66 (PA 66)
obciążenie ogniowe	0,076 MJ
masa	7,9 g

Aprobaty / certyfikaty

Regulacje krajowe

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7081
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.04





Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com


Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Aprobaty Przemysł morski

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ABS American Bureau of Shipping	-	14- HG1293677- PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/E0 BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
	LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

Aprobaty UL

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Powiązane produkty

Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

assembling



Nr kat.: 209-106
podstawka dystansowa; do izolowanego montażu szyn TS 35; szara

www.wago.com/209-106



Nr kat.: 709-153
pokrywa; typ 1; do wspornika pokrywy listwy zaciskowej typ 1; dł. 1 m; transparentny

www.wago.com/709-153

ferrule



Nr kat.: 216-101
tulejka przewodowa; tulejka dla 0,5 mm² / AWG 22; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie

www.wago.com/216-101



Nr kat.: 216-102
tulejka przewodowa; tulejka dla 0,75 mm² / AWG 20; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie

www.wago.com/216-102



Nr kat.: 216-103
tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie

www.wago.com/216-103



Nr kat.: 216-201
Ferrule; Sleeve for 0.5 mm² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white

www.wago.com/216-201



Nr kat.: 216-202
Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray

www.wago.com/216-202



Nr kat.: 216-203
tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; czerwona

www.wago.com/216-203

Nr kat.: 216-301
tulejka przewodowa; tulejka dla 0,25 mm² / AWG 24; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie; żółty

www.wago.com/216-301



Nr kat.: 216-302
Ferrule; Sleeve for 0.34 mm² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green

www.wago.com/216-302

Insulation stop



Nr kat.: 279-470
blokada izolacji; 0,08 - 0,2 mm² "j" (0,14 mm² "l"); 5 szt. / pasek; biały

www.wago.com/279-470



Nr kat.: 279-471
blokada izolacji; 0,25 mm²; 5 szt. / pasek; ciemnoszary

www.wago.com/279-471

Protective Warning Marker



Nr kat.: 279-415
zaślepka ostrzegawcza; z czarną błyskawicą; do 5 złączek; żółty

www.wago.com/279-415

tools



Nr kat.: 210-647
przyrząd montażowy; klinga 2,5 x 0,4 mm; z izolowanym trzpieniem

www.wago.com/210-647



Nr kat.: 210-648
przyrząd montażowy; klinga 2,5 x 0,4 mm; z izolowanym trzpieniem; konstrukcja kątowna; wersja krótka

www.wago.com/210-648



Nr kat.: 210-719
przyrząd montażowy; klinga 2,5 x 0,4 mm; z izolowanym trzpieniem

www.wago.com/210-719

Zmiany zastrzeżone




WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

Carrier rail

	Nr kat.: 210-112 stalowa szyna montażowa; 35 x 7,5 mm; gr. 1 mm; dł. 2 m; z perforacją; zgodnie z EN 60715; szer. otworu 25 mm; rozstaw otworów 36 mm	www.wago.com/210-112
	Nr kat.: 210-113 stalowa szyna montażowa; 35 x 7,5 mm; gr. 1 mm; dł. 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715	www.wago.com/210-113
	Nr kat.: 210-114 stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 1,5 mm; dł. 2 m; bez perforacji; wg EN 60715	www.wago.com/210-114
	Nr kat.: 210-115 stalowa szyna montażowa; 35 x 7,5 mm; gr. 1 mm; dł. 2 m; z perforacją; zgodnie z EN 60715; szer. otworu 18 mm; rozstaw otworów 25 mm	www.wago.com/210-115
	Nr kat.: 210-118 stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 2,3 mm; dł. 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715	www.wago.com/210-118
	Nr kat.: 210-196 alumiuniowa szyna montażowa; 35 x 8,2 mm; gr. 1,6 mm; dł. 2 m; bez perforacji; wg EN 60715; srebrny	www.wago.com/210-196
	Nr kat.: 210-197 stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 1,5 mm; dł. 2 m; z perforacją; wg EN 60715	www.wago.com/210-197
	Nr kat.: 210-198 miedziana szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 2,3 mm; dł. 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715; miedziany	www.wago.com/210-198
	Nr kat.: 210-504 stalowa szyna montażowa; 35 x 7,5 mm; gr. 1 mm; dł. 2 m; z perforacją; cynkowana metodą ogniową ciągłą; zgodnie z EN 60715	www.wago.com/210-504
	Nr kat.: 210-505 stalowa szyna montażowa; 35 x 7,5 mm; gr. 1 mm; dł. 2 m; bez perforacji; cynkowana metodą ogniową ciągłą; zgodnie z EN 60715	www.wago.com/210-505
	Nr kat.: 210-506 stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 1,5 mm; dł. 2 m; bez perforacji; cynkowana metodą ogniową ciągłą; wg EN 60715	www.wago.com/210-506
	Nr kat.: 210-508 stalowa szyna montażowa; 35 x 15 mm; gr. 1,5 mm; dł. 2 m; z perforacją; cynkowana metodą ogniową ciągłą; wg EN 60715	www.wago.com/210-508
















Marking accessories

	Nr kat.: 2009-114 WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; w rolce; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały	www.wago.com/2009-114
	Nr kat.: 2009-114/000-002 WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; w rolce; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty	www.wago.com/2009-114/000-002
	Nr kat.: 2009-114/000-005 WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; w rolce; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwona	www.wago.com/2009-114/000-005

Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

	Nr kat.: 2009-114/000-006 WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; w rolce; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski	www.wago.com/2009-114/000-006
	Nr kat.: 2009-114/000-007 WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; w rolce; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szara	www.wago.com/2009-114/000-007
	Nr kat.: 2009-114/000-012 WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; w rolce; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowa	www.wago.com/2009-114/000-012
	Nr kat.: 2009-114/000-023 WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; w rolce; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony	www.wago.com/2009-114/000-023
	Nr kat.: 2009-114/000-024 WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; w rolce; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy	www.wago.com/2009-114/000-024
	Nr kat.: 209-128 adapter	www.wago.com/209-128
	Nr kat.: 209-140 podstawki oznacznika grupowego	www.wago.com/209-140
	Nr kat.: 209-141 podstawki oznacznika grupowego	www.wago.com/209-141
	Nr kat.: 209-142 podstawki oznacznika grupowego	www.wago.com/209-142
	Nr kat.: 209-185 adapter	www.wago.com/209-185
	Nr kat.: 249-105 podstawki oznacznika grupowego	www.wago.com/249-105
	Nr kat.: 793-4501 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały	www.wago.com/793-4501
	Nr kat.: 793-4501/000-002 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty	www.wago.com/793-4501/000-002
	Nr kat.: 793-4501/000-005 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwona	www.wago.com/793-4501/000-005
	Nr kat.: 793-4501/000-006 tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski	www.wago.com/793-4501/000-006
	Nr kat.: 793-4501/000-007	

Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
 ul. Piękna 58 a
 50-506 Wrocław
 Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
 Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
 Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szara

www.wago.com/793-4501/000-007



Nr kat.: 793-4501/000-012

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowa

www.wago.com/793-4501/000-012



Nr kat.: 793-4501/000-014

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; brązowy

www.wago.com/793-4501/000-014



Nr kat.: 793-4501/000-017

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony

www.wago.com/793-4501/000-017



Nr kat.: 793-4501/000-023

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony

www.wago.com/793-4501/000-023



Nr kat.: 793-4501/000-024

tabliczka z oznacznikami WMB; jako karta; rozciągalne z 4 mm do 4,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

www.wago.com/793-4501/000-024

End plate



Nr kat.: 279-325

ścianka końcowa/wewnętrzna; gr. 2 mm; szara

www.wago.com/279-325



Nr kat.: 279-326

ścianka rozdzielająca; gr. 2 mm; wystająca; szara

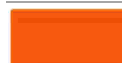
www.wago.com/279-326



Nr kat.: 279-328

ścianka końcowa/wewnętrzna; gr. 2 mm; pomarańczowa

www.wago.com/279-328



Nr kat.: 279-329

ścianka rozdzielająca; gr. 2 mm; wystająca; pomarańczowa

www.wago.com/279-329

Jumper



Nr kat.: 249-123

Wtykane mostki przewodowe; z izolacją; L = 180 mm; przekrój przewodu 0,75 mm²

www.wago.com/249-123

Nr kat.: 249-125

Wtykane mostki przewodowe; z izolacją; L = 60 mm; przekrój przewodu 0,75 mm²

www.wago.com/249-125



Nr kat.: 249-126

Wtykane mostki przewodowe; z izolacją; L = 110 mm; przekrój przewodu 0,75 mm²

www.wago.com/249-126



Nr kat.: 249-127

Wtykane mostki przewodowe; z izolacją; L = 250 mm; przekrój przewodu 0,75 mm²

www.wago.com/249-127



Nr kat.: 279-402

mostek poprzeczny; z izolacją; prąd nominalny 15 A; szara

www.wago.com/279-402

Nr kat.: 279-409

Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.

ul. Piękna 58 a

50-506 Wrocław

Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999

Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?

Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Mostek przeskokowy; z izolacją; prąd nominalny 15 A; szara

www.wago.com/279-409

Nr kat.: 279-422
mostek poprzeczny; z izolacją; prąd nominalny 15 A; żółtozielony

www.wago.com/279-422

Nr kat.: 279-482
Grzebień mostkujący; z izolacją; 2-tor.; IN = IN złączki; szara

www.wago.com/279-482

Nr kat.: 279-483
Grzebień mostkujący; z izolacją; 3-tor.; IN = IN złączki; szara

www.wago.com/279-483

Nr kat.: 279-490
Grzebień mostkujący; z izolacją; 10-tor.; IN = IN złączki; szara

www.wago.com/279-490

Nr kat.: 279-492
Grzebień mostkujący przeskokowy; z izolacją; 2-tor.; IN = IN złączki; szara

www.wago.com/279-492**check**

Nr kat.: 209-170
Adapter pomiarowy; szer. 8,3 mm; do wtyku pomiarowego Ø 4 mm; do złączek 1,5 mm² - 10 mm²; szara

www.wago.com/209-170

Nr kat.: 280-404
Adapter pomiarowy; szer. 5 mm; do wtyku pomiarowego 210-137 (Ø 2,3 mm); do złączek 1,5 mm² - 4 mm²; szara

www.wago.com/280-404

Do pobrania

Dokumentacja

Dodatkowe informacje

Technical explanations	2019-04-03	pdf 2,1 MB	Do pobrania
------------------------	------------	---------------	-------------

Dane CAD/CAE**Dane CAD**

2D/3D Models 279-907	URL	Do pobrania
----------------------	-----	-------------

CAE data

EPLAN Data Portal 279-907		Do pobrania
---------------------------	--	-------------

WSCAD Universe 279-907		Do pobrania
------------------------	--	-------------

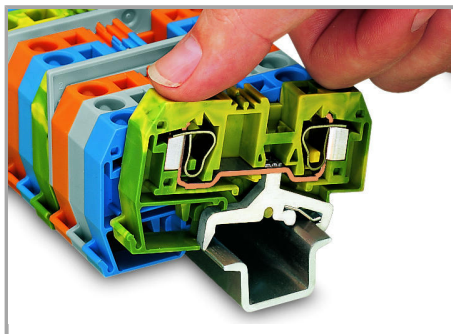
Wskazówki dotyczące obsługi

Zmiany zastrzeżone

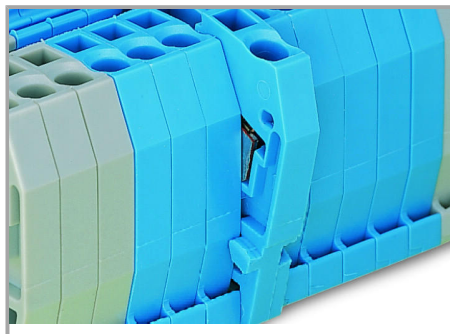
WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

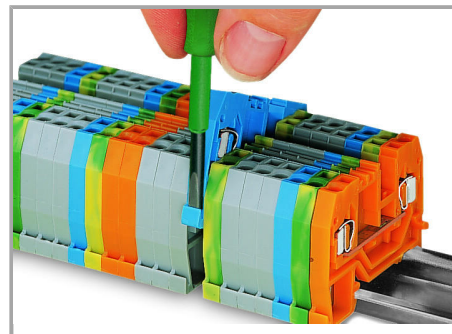
Assembly



By snapping a ground conductor terminal block onto the carrier rail, a direct electrical connection is automatically made to the rail.

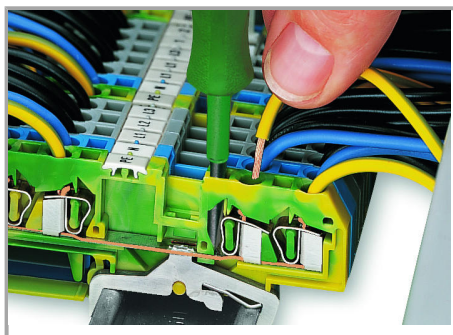


Quick assembly keys prevent reverse mounting.



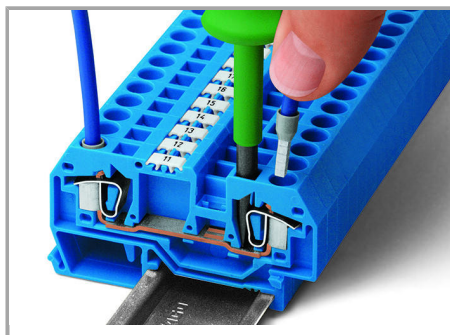
Removing a terminal block from the assembly.

Inserting a conductor



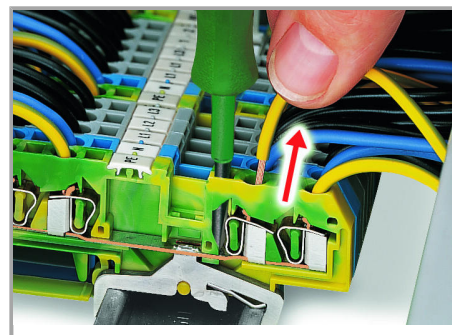
CAGE CLAMP® connection

Inserting a conductor.



CAGE CLAMP® connection

Inserting a conductor.



CAGE CLAMP®-Anschluss

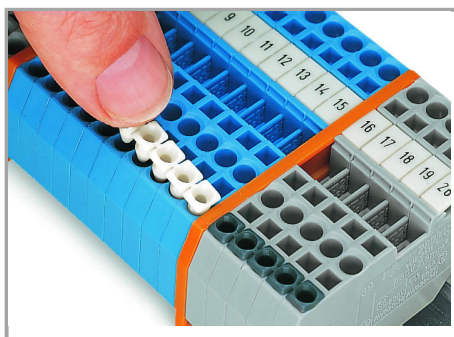
Leiter lösen.

With ferruled conductors, it is necessary to use a terminal block one size larger than the conductor's nominal cross-section.

Zmiany zastrzeżone

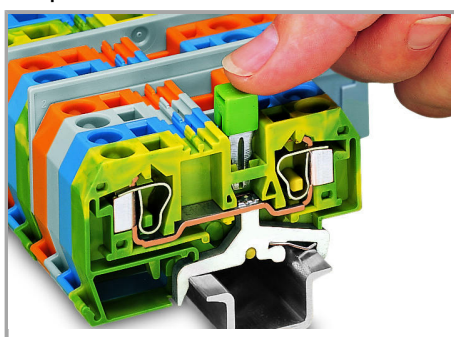
WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Inserting insulation stops.

Jumpered



Commoning ground conductor terminal blocks with through terminal blocks is possible in one direction only (via rear side of terminal block) using adjacent jumpers. In addition to the required marking of these blocks, use yellow-green adjacent jumpers.

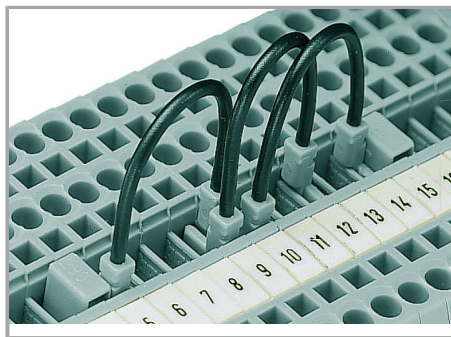


Commoning using comb-style jumper bars. Push comb-style jumper bars down until fully inserted.

Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Wire jumpers

When installing machines or control systems, it is often necessary to make an additional connection between two terminal blocks that are not next to each other on the rail. In such cases, WAGO's touch-proof, push-in type wire jumpers are the ideal solution.

These jumpers are compatible with the following rail-mount terminal blocks:

- 279 Series (1.5 mm²/16 AWG),
-
- 280/775/780 Series (2.5 mm²/14 AWG)
-
- 281/769/776/777/781 and 880 Series (4 mm²/12 AWG)
-

They are available in three conductor lengths (60, 110 and 250 mm), allowing up to 60 terminal blocks to be commoned depending on their width (see table on the right).

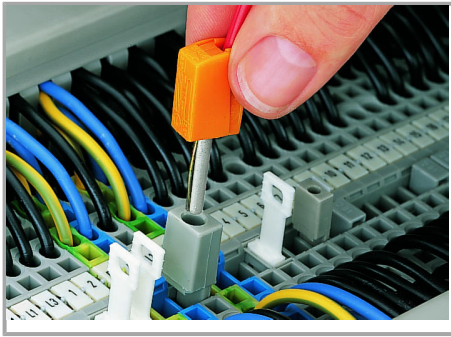
Compared with the 279 Series, the 280/775/780 and 281/776/777/781 Series can also accommodate two wire jumpers, allowing the use of commoning chains. Furthermore, the 280/769/775/780/880 and 281/776/777/781 Series allow both wire jumper and adjacent jumper to be simultaneously plugged into a same terminal block.

Testing

Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

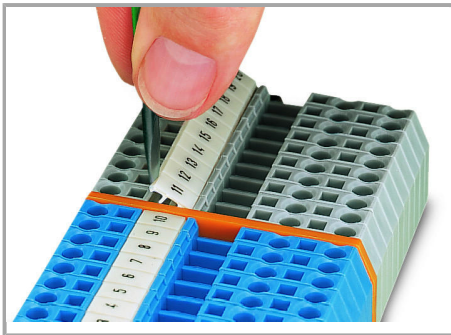
Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Testing with a test plug

(picture shows 209-170 Test Plug Adapter).

Marking



Marking via WMB Multi Marking System.

Zmiany zastrzeżone

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.