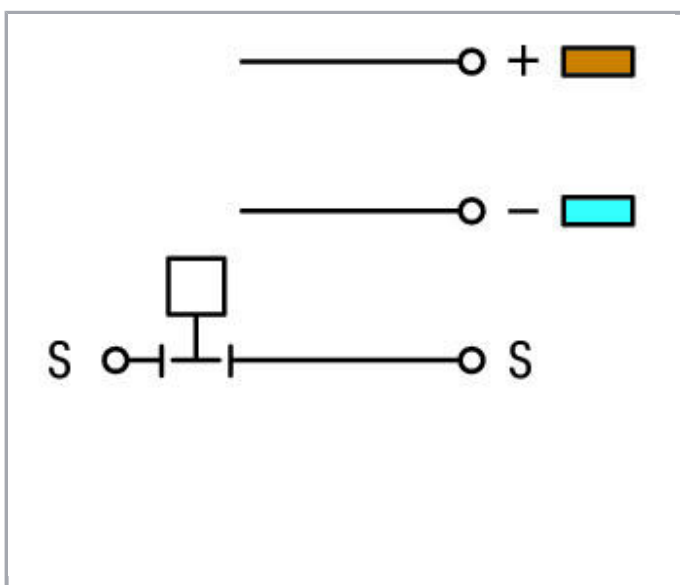
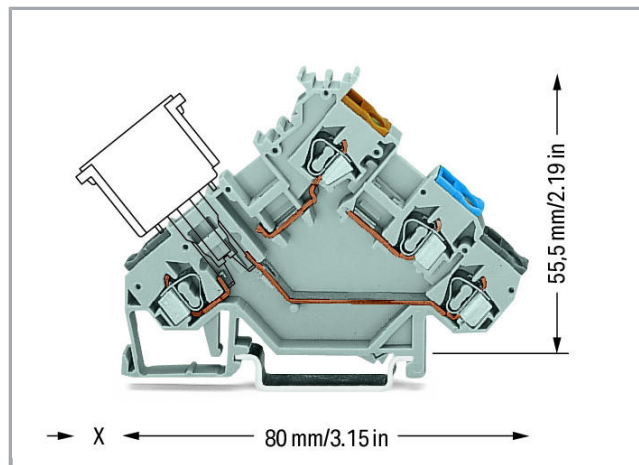
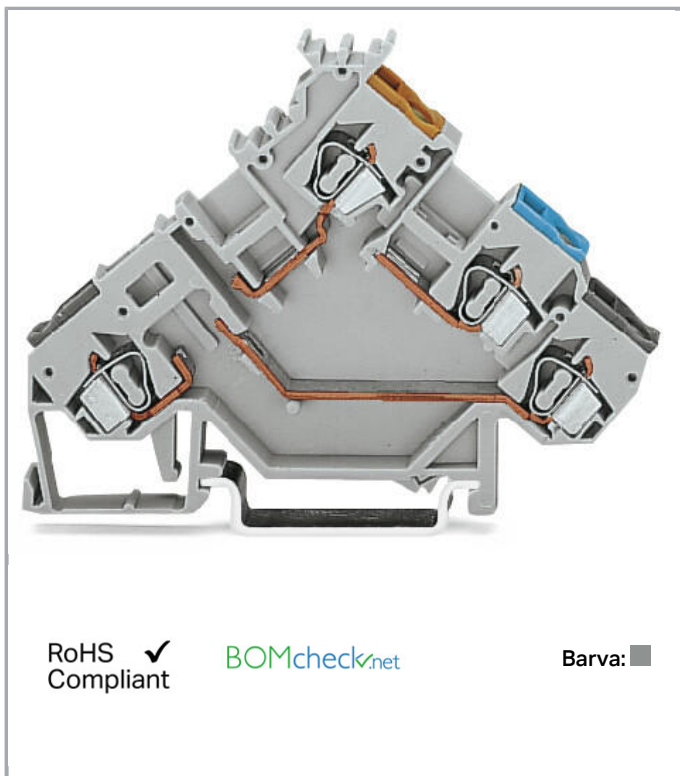


Datový list | Objednací číslo: 280-561

3vodičová svorka pro senzor; Pro zásuvný modul; S barevnými přívody vodiče; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá

www.wago.com/280-561



Popis položky

Upozornění:
Terminating Aluminum Conductors



WAGO spring clamp terminal blocks are suitable for solid aluminum conductors up to 4 mm²/12 AWG if WAGO "Alu-Plus" Contact Paste is used for termination.

"Alu-Plus" Contact Paste Advantages:

- Automatically destroys the oxide film during clamping.
- Prevents fresh oxidation at the clamping point.
- Prevents electrolytic corrosion between aluminum and copper conductors (in the same terminal block).
- Provides long-term protection against corrosion.

Using terminal blocks with CAGE CLAMP® Spring Pressure Connection Technology, **aluminum conductors must first be cleaned with a blade and then immediately be inserted into the clamping units filled with "Alu-Plus" Contact Paste.**

It is also possible to apply WAGO "Alu-Plus" **additionally** on the whole surface of the aluminum conductor before termination.

Please note that the nominal currents must be adapted to the reduced conductivity of the aluminum conductors:

2.5 mm² (14 AWG) = 16 A

4 mm² (12 AWG) = 22 A

Bezpečnostní upozornění 1:

Elektrické údaje jsou určovány pojistkovým, resp. prázdným modulem.

Data

Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	250 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	4 kV
Jmenovitý proud	6 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

Údaje o připojení

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď Hliník
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec
Celkový počet kontaktních míst	4
Celkový počet potenciálů	4
Počet úrovní	3
Způsob zapojení	čelní připojení
Upozornění (průřez vodiče)	12 AWG: THHN, THWN

Geometrické údaje

Šířka	5 mm / 0.197 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	55,5 mm / 2.185 inch
Hloubka	80 mm / 3.15 inch

Mechanické parametry

Provedení	Úhlové provedení
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Úroveň popisování	Středový popis

Údaje o materiálu



barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.181 MJ
Hmotnost	10.489 g

Obchodní údaje

Product Group	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4044918890199
Customs Tariff No.	85369010000

Atesty/certifikáty

Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.53
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1536071

Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	14- HG1293677- PDA




DNV GL

Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd

TAE00001V2






Atesty UL




Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	20190731- E45172

















Kompatibilní produkty

Insulation stop

	Obj. č.: 280-470 Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm ² „e“ (0,14 mm ² „f“); 5 ks/pás; Bílá	www.wago.com/280-470
	Obj. č.: 280-471 Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm ² ; 5 ks/pás; Světle šedá	www.wago.com/280-471
	Obj. č.: 280-472 Izolační zarážka; 0,75–1 mm ² ; 5 ks/pás	www.wago.com/280-472

plug

	Obj. č.: 280-850 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; 250 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-850
	Obj. č.: 280-850/281-413 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 15–30 V; 250 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-850/281-413
	Obj. č.: 280-850/281-414 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 30–65 V; 250 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-850/281-414
	Obj. č.: 280-850/281-415	

	Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; AC 15–30 V; 250 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-850/281-415
	Obj. č.: 280-852 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; 500 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-852
	Obj. č.: 280-852/281-413 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 15–30 V; 500 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-852/281-413
	Obj. č.: 280-852/281-414 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 30–65 V; 500 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-852/281-414
	Obj. č.: 280-852/281-415 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; AC 15–30 V; 500 mA FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-852/281-415
	Obj. č.: 280-854 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; 1 A FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-854
	Obj. č.: 280-854/281-413 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 15–30 V; 1 A FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-854/281-413
	Obj. č.: 280-854/281-414 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 30–65 V; 1 A FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-854/281-414
	Obj. č.: 280-854/281-415 Fuse plug; with soldered miniature fuse; with indicator lamp; LED (red); AC 15 - 30 V; 1 A FF; 5 mm wide; gray	www.wago.com/280-854/281-415
	Obj. č.: 280-856 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; 2 A FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-856
	Obj. č.: 280-856/281-413 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 15–30 V; 2 A FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-856/281-413
	Obj. č.: 280-856/281-414 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; DC 30–65 V; 2 A FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-856/281-414
	Obj. č.: 280-856/281-415 Pojistkový modul; Se zapájenou miniaturní pojistkou; Se světelným indikátorem; Červená LED dioda; AC 15–30 V; 2 A FF; Šířka 5 mm; Šedá	www.wago.com/280-856/281-415
General accessories		
	Obj. č.: 280-801 Prázdný konektor; Šedá	www.wago.com/280-801
	Obj. č.: 281-511 Pojistkový modul; Se sponkou; Pro pojistkové vložky G 5 × 20 mm a 5 × 25 mm; Bez indikace poruchy; Šířka 6 mm; Šedá	www.wago.com/281-511
	Obj. č.: 281-512 Pojistkový modul; Se sponkou; Pro pojistkové vložky G 5 × 20 mm a 5 × 25 mm; S přípojkou pro LED diodu; Šířka 6 mm; Šedá	www.wago.com/281-512

**Obj. č.: 281-512/281-417**

Pojistkový modul; Se sponkou; Pro pojistkové vložky G 5 × 20 mm a 5 × 25 mm; S indikací poruchy doutnavkou; 230 V; Šířka 6 mm; Šedá

www.wago.com/281-512/281-417**Obj. č.: 281-512/281-418**

Pojistkový modul; Se sponkou; Pro pojistkové vložky G 5 × 20 mm a 5 × 25 mm; S indikací poruchy doutnavkou; 120 V; Šířka 6 mm; Šedá

www.wago.com/281-512/281-418**Obj. č.: 281-512/281-501**

Pojistkový modul; Se sponkou; Pro pojistkové vložky G 5 × 20 mm a 5 × 25 mm; S LED indikátorem; AC/DC 24 V; Šířka 6 mm; Šedá

www.wago.com/281-512/281-501**Protective Warning Marker****Obj. č.: 280-415**

Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá

www.wago.com/280-415**Marking accessories****Obj. č.: 2009-115**

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

www.wago.com/2009-115**Obj. č.: 2009-115/000-002**

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

www.wago.com/2009-115/000-002**Obj. č.: 2009-115/000-006**

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá

www.wago.com/2009-115/000-006**Obj. č.: 2009-115/000-007**

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

www.wago.com/2009-115/000-007**Obj. č.: 2009-115/000-012**

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová

www.wago.com/2009-115/000-012**Obj. č.: 2009-115/000-017**

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená

www.wago.com/2009-115/000-017**Obj. č.: 2009-115/000-023**

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

www.wago.com/2009-115/000-023**Obj. č.: 2009-115/000-024**

WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

www.wago.com/2009-115/000-024**Obj. č.: 793-501**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá
















www.wago.com/793-501**Obj. č.: 793-501/000-002**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

www.wago.com/793-501/000-002**Obj. č.: 793-501/000-005**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená

www.wago.com/793-501/000-005

	Obj. č.: 793-501/000-006 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/793-501/000-006
	Obj. č.: 793-501/000-007 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/793-501/000-007
	Obj. č.: 793-501/000-012 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	www.wago.com/793-501/000-012
	Obj. č.: 793-501/000-017 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	www.wago.com/793-501/000-017
	Obj. č.: 793-501/000-023 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	www.wago.com/793-501/000-023
	Obj. č.: 793-501/000-024 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	www.wago.com/793-501/000-024
	Obj. č.: 793-5501 Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/793-5501
	Obj. č.: 793-5501/000-002 Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	www.wago.com/793-5501/000-002
	Obj. č.: 793-5501/000-005 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	www.wago.com/793-5501/000-005
	Obj. č.: 793-5501/000-006 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/793-5501/000-006
	Obj. č.: 793-5501/000-007 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/793-5501/000-007
	Obj. č.: 793-5501/000-012 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	www.wago.com/793-5501/000-012
	Obj. č.: 793-5501/000-017 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	www.wago.com/793-5501/000-017
	Obj. č.: 793-5501/000-023 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	www.wago.com/793-5501/000-023
	Obj. č.: 793-5501/000-024 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	www.wago.com/793-5501/000-024

assembling



Obj. č.: 709-154
Krycí profil; Typ 2; Vhodný pro držák krycího profilu typu 2; Délka 1 m; Transparentní

www.wago.com/709-154

End plate



Obj. č.: 280-319
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Pro třípatrové svorky; Šedá

www.wago.com/280-319



Obj. č.: 280-321
Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Pro třípatrové svorky; Oranžová

www.wago.com/280-321

ferrule



Obj. č.: 216-101
Dutinka; Objímka na 0,5 mm² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-101



Obj. č.: 216-102
Dutinka; Objímka na 0,75 mm² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-102



Obj. č.: 216-103
Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-103



Obj. č.: 216-104
Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

www.wago.com/216-104



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

www.wago.com/216-201



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

www.wago.com/216-202



Obj. č.: 216-203
Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená

www.wago.com/216-203



Obj. č.: 216-204
Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá

www.wago.com/216-204

Obj. č.: 216-301
Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá

www.wago.com/216-301



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

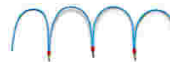
www.wago.com/216-302

Jumper



Obj. č.: 210-103
Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 50 přípojek; Černá

www.wago.com/210-103



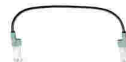
Obj. č.: 210-123
Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 50 přípojek

www.wago.com/210-123



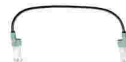
Obj. č.: 249-123
Vodičový můstek; Izolováno; L = 180 mm; Průřez vedení 0,75 mm²

www.wago.com/249-123





















Obj. č.: 249-125
Vodičový můstek; Izolováno; L = 60 mm; Průřez vedení 0,75 mm²

www.wago.com/249-125
















Obj. č.: 249-126
Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 0,75 mm²

www.wago.com/249-126

	Obj. č.: 249-127 Vodičový můstek; Izolováno; L = 250 mm; Průřez vedení 0,75 mm ²	www.wago.com/249-127
	Obj. č.: 280-402 Příčný můstek; Izolováno; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-402
	Obj. č.: 280-482 Hřebenový můstek; Izolováno; 2x; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-482
	Obj. č.: 280-483 Hřebenový můstek; Izolováno; 3x; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-483
	Obj. č.: 280-484 Hřebenový můstek; Izolováno; 4x; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-484
	Obj. č.: 280-485 Hřebenový můstek; Izolováno; 5x; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-485
	Obj. č.: 280-490 Hřebenový můstek; Izolováno; 10x; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-490
	Obj. č.: 280-492 Hřebenový můstek ob svorku; Izolováno; 2x; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-492
	Obj. č.: 709-110 Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 4 přípojky; 3 × 110 mm; Černá	www.wago.com/709-110
	Obj. č.: 709-111 Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 3 přípojek; 2 × 120 mm; Černá	www.wago.com/709-111
	Obj. č.: 709-112 Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 3 přípojek; 2 × 170 mm; Černá	www.wago.com/709-112
	Obj. č.: 780-452 Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 2; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	www.wago.com/780-452
	Obj. č.: 780-453 Stupňovitý můstek; Izolováno; z 1 na 3; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	www.wago.com/780-453
	Obj. č.: 780-454 Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 4; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	www.wago.com/780-454
	Obj. č.: 780-455 Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 5; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	www.wago.com/780-455
	Obj. č.: 780-456 Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 6; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	www.wago.com/780-456
	Obj. č.: 780-457 Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 7; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	www.wago.com/780-457
	Obj. č.: 780-458 Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 8; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá	www.wago.com/780-458

Carrier rail

Obj. č.: 210-112

	Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 25 mm; vzdálenost mezi otvory 36 mm	www.wago.com/210-112
	Obj. č.: 210-113 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-113
	Obj. č.: 210-114 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-114
	Obj. č.: 210-115 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 18 mm; vzdálenost mezi otvory 25 mm	www.wago.com/210-115
	Obj. č.: 210-118 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-118
	Obj. č.: 210-196 Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná	www.wago.com/210-196
	Obj. č.: 210-197 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-197
	Obj. č.: 210-198 Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná	www.wago.com/210-198
	Obj. č.: 210-504 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-504
	Obj. č.: 210-505 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-505
	Obj. č.: 210-506 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-506
	Obj. č.: 210-508 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-508
tools		
	Obj. č.: 210-657 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké	www.wago.com/210-657
	Obj. č.: 210-658 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké	www.wago.com/210-658
	Obj. č.: 210-720 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí	www.wago.com/210-720

Ke stažení**Documentation****Additional Information**

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf
2,1 MB

Stáhnout



CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal 280-561

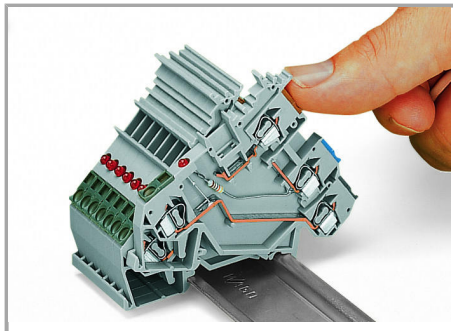
[Stáhnout](#)

WSCAD Universe 280-561

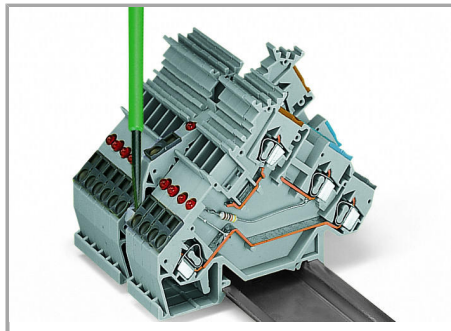
[Stáhnout](#)

Handling Instructions

Assembly

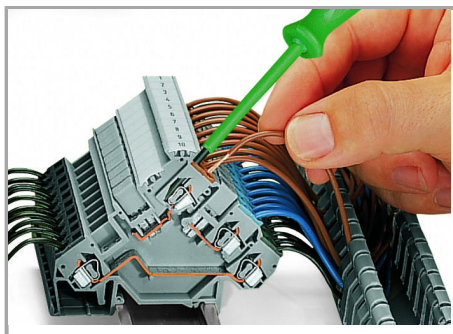


Snapping a terminal block onto the carrier rail – terminal blocks with a grounding foot automatically establish a direct contact to the rail.



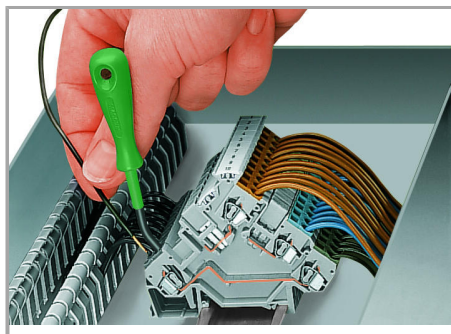
Removing a terminal block from the carrier rail. Notice: Remove jumper contacts first.

Inserting a conductor



CAGE CLAMP® connection

Inserting a conductor via straight operating tool (210-720).



CAGE CLAMP® connection

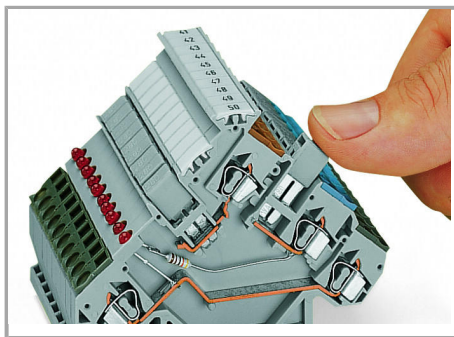
Inserting a conductor via angled operating tool (210-658).

Jumpered

Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

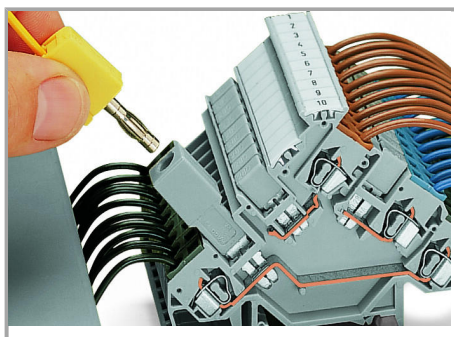
Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.



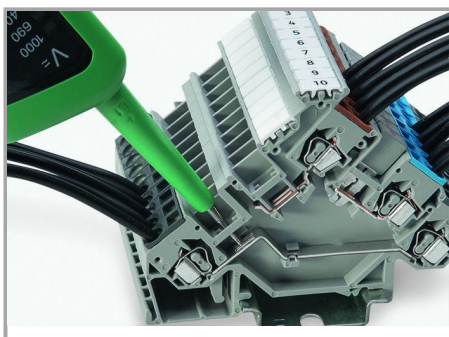
Commoning using an adjacent jumper (280-402).

Push jumper down until fully inserted.

Testing

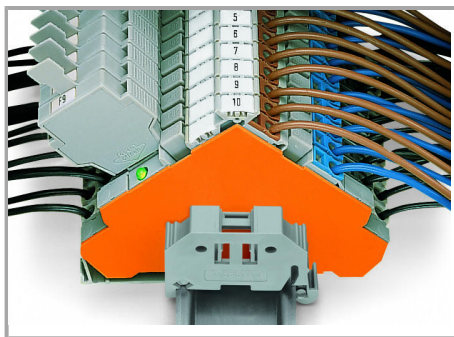


Testing via banana plug and test plug adapter (209-170).



Testing via voltage tester directly on the current bar.

Application

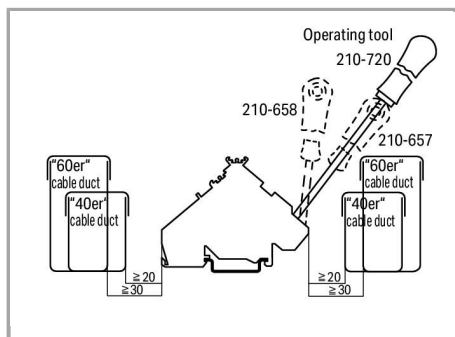


The fuse plug is 1 mm wider than the terminal block, so an intermediate plate must be installed.

Změny vyhrazeny.

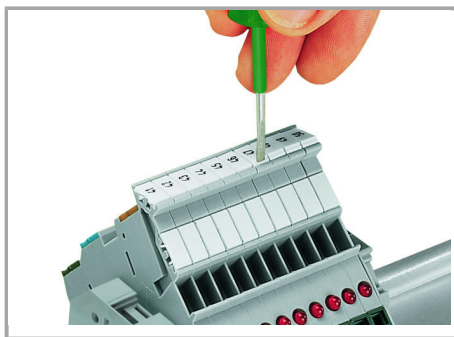
WAGO Elektro spol. s r. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.



Min. mounting distance – terminal blocks to cable duct

Marking



Labeling via WMB Multi Marking System.

Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.