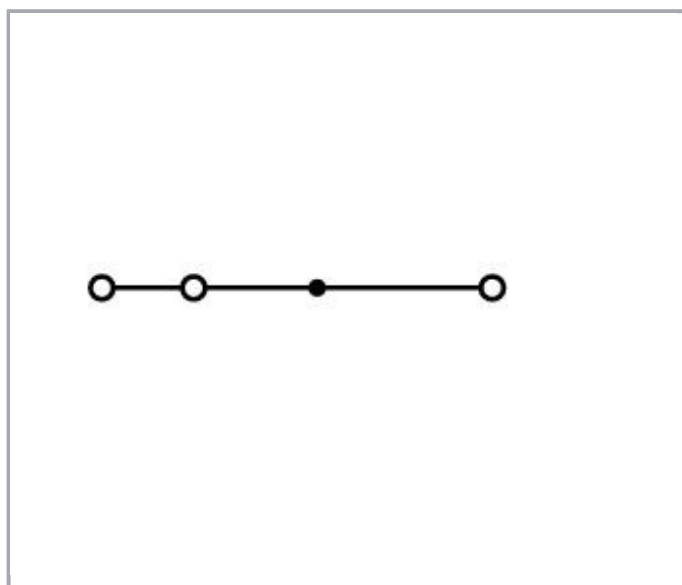
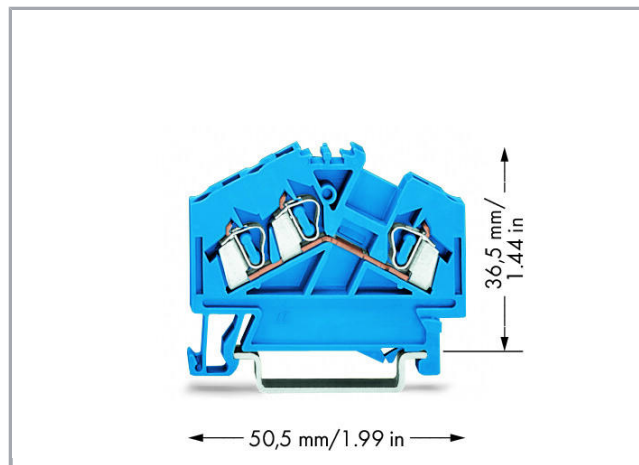
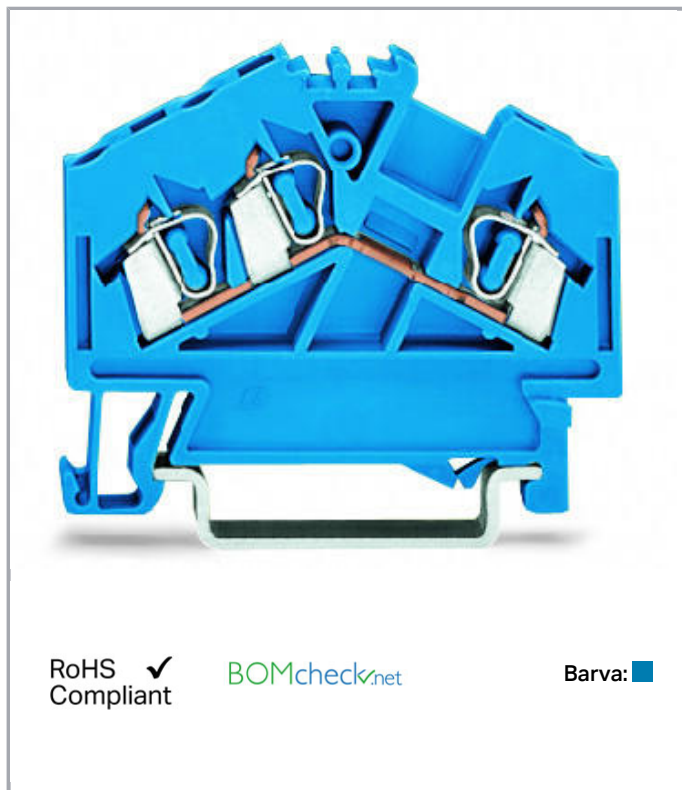


Datový list | Objednací číslo: 280-651

3vodičová průchozí svorka; 2,5 mm²; Vhodná pro aplikace Ex i; Středový
popis; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Modrá

www.wago.com/280-651



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

Data

Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	800 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	8 kV
Jmenovitý proud	24 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	3
Celkový počet potenciálů	1
Počet úrovní	1
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	36,5 mm / 1.437 inch
Hloubka	50,5 mm / 1.988 inch

Mechanické parametry

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

Údaje o materiálu



barva	Modrá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.121 MJ
Hmotnost	6.739 g

Obchodní údaje

Product Group	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4044918325912
Customs Tariff No.	85369010000

Atesty/certifikáty

Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2157201.01
	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-



DNV GL

Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd

-

TAE00001V2



LR


Lloyds Register

EN 60947

91/20112
(E9)



Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL UL International Germany GmbH	UL 1059	20190731- E45172

Kompatibilní produkty

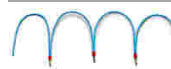
Jumper



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.: 280-409 Příčný můstek ob svorku; Izolováno; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-409
	Obj. č.: 280-422 Příčný můstek; Izolováno; IN = IN svorky; Žlutozelená	www.wago.com/280-422
	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

Protective Warning Marker



Obj. č.: 280-415

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

www.wago.com/280-415

check



Obj. č.: 209-170

Zkušební adaptér; Šířka 8,3 mm; Pro zkušební hrot o průměru 4 mm; Vhodná pro svorky 1,5–10 mm²; Šedáwww.wago.com/209-170

Obj. č.: 249-106

Modul pro zkušební zástrčku B; Možnost řadového připojení; 1,50 mm²; Šedáwww.wago.com/249-106

Obj. č.: 249-107

Slepý modul B; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. propojených svorek; Šedá

www.wago.com/249-107

Obj. č.: 249-141

Modul pro zkušební zástrčku L; Možnost řadového připojení; S pružnou kontaktní vidlicí; Středový modul; 1,50 mm²; Šedáwww.wago.com/249-141

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.: 209-128

Adaptér

www.wago.com/209-128

	Obj. č.: 209-140 Nosič skupinového označení	www.wago.com/209-140
	Obj. č.: 209-141 Nosič skupinového označení	www.wago.com/209-141
	Obj. č.: 209-142 Nosič skupinového označení	www.wago.com/209-142
	Obj. č.: 209-185 Adaptér	www.wago.com/209-185
	Obj. č.: 210-612 Popisovací páska; K vlastnímu popisování; Bez potisku; Samolepicí; Transparentní	www.wago.com/210-612
	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**ferrule****Obj. č.: 216-101**Dutinka; Objímka na 0,5 mm² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínovánowww.wago.com/216-101**Obj. č.: 216-102**Dutinka; Objímka na 0,75 mm² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínovánowww.wago.com/216-102**Obj. č.: 216-103**Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínovánowww.wago.com/216-103**Obj. č.: 216-104**Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínovánowww.wago.com/216-104**Obj. č.: 216-201**Ferrule; Sleeve for 0.5 mm² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; whitewww.wago.com/216-201**Obj. č.: 216-202**Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; graywww.wago.com/216-202**Obj. č.: 216-203**Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červenáwww.wago.com/216-203**Obj. č.: 216-204**Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černáwww.wago.com/216-204**Obj. č.: 216-301**Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutáwww.wago.com/216-301**Obj. č.: 216-302**Ferrule; Sleeve for 0.34 mm² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; greenwww.wago.com/216-302

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

End plate

	Obj. č.: 280-312 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2,5 mm; Šedá	www.wago.com/280-312
	Obj. č.: 280-313 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2,5 mm; Oranžová	www.wago.com/280-313
	Obj. č.: 280-318 Přepážka; Tloušťka 2,5 mm; S přesahem; Oranžová	www.wago.com/280-318
	Obj. č.: 280-348 Přepážka; Tloušťka 2,5 mm; S přesahem; Šedá	www.wago.com/280-348

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;	www.wago.com/210-506



Podobné EN 60715



Obj. č.: 210-508

Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné www.wago.com/210-508
EN 60715

Insulation stop



Obj. č.: 280-470

Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm² „e“ (0,14 mm² „f“); 5 ks/pás; Bílá

www.wago.com/280-470



Obj. č.: 280-471

Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm²; 5 ks/pás; Světle šedá

www.wago.com/280-471



Obj. č.: 280-472

Izolační zarážka; 0,75–1 mm²; 5 ks/pás

www.wago.com/280-472

Female plug



Obj. č.: 232-132/005-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Šedá

www.wago.com/232-132/005-000



Obj. č.: 232-132/005-000/039-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; straight; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 3-pole; gray

www.wago.com/232-132/005-000/039-000



Obj. č.: 232-133/005-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Šedá

www.wago.com/232-133/005-000



Obj. č.: 232-133/005-000/039-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 3pól.; Šedá

www.wago.com/232-133/005-000/039-000



Obj. č.: 232-134/005-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Šedá

www.wago.com/232-134/005-000



Obj. č.: 232-134/005-000/039-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 4pól.; Šedá

www.wago.com/232-134/005-000/039-000



Obj. č.: 232-135/005-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Šedá

www.wago.com/232-135/005-000



Obj. č.: 232-135/005-000/039-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 5pól.; Šedá

www.wago.com/232-135/005-000/039-000



Obj. č.: 232-136/005-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Šedá
















www.wago.com/232-136/005-000
































Obj. č.: 232-136/005-000/039-000

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 6pól.; Šedá















www.wago.com/232-136/005-000/039-000
















	Obj. č.: 232-137/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Šedá	www.wago.com/232-137/005-000
	Obj. č.: 232-137/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 7pól.; Šedá	www.wago.com/232-137/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-138/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Šedá	www.wago.com/232-138/005-000
	Obj. č.: 232-138/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 8pól.; Šedá	www.wago.com/232-138/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-139/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Šedá	www.wago.com/232-139/005-000
	Obj. č.: 232-139/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 9pól.; Šedá	www.wago.com/232-139/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-140/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Šedá	www.wago.com/232-140/005-000
	Obj. č.: 232-140/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 10pól.; Šedá	www.wago.com/232-140/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-142/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 12pól.; Šedá	www.wago.com/232-142/005-000
	Obj. č.: 232-142/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 12pól.; Šedá	www.wago.com/232-142/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-146/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 16pól.; Šedá	www.wago.com/232-146/005-000
	Obj. č.: 232-146/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 16pól.; Šedá	www.wago.com/232-146/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-147/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; straight; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 17-pole; gray	www.wago.com/232-147/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-150/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 20pól.; Šedá	www.wago.com/232-150/005-000
	Obj. č.: 232-150/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; straight; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 20-pole; gray	www.wago.com/232-150/005-000/039-000

	Obj. č.: 232-232/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Šedá	www.wago.com/232-232/005-000
	Obj. č.: 232-232/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 2pól.; Šedá	www.wago.com/232-232/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-233/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Šedá	www.wago.com/232-233/005-000
	Obj. č.: 232-233/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 3-pole; gray	www.wago.com/232-233/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-234/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Šedá	www.wago.com/232-234/005-000
	Obj. č.: 232-234/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 4pól.; Šedá	www.wago.com/232-234/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-235/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Šedá	www.wago.com/232-235/005-000
	Obj. č.: 232-235/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 5pól.; Šedá	www.wago.com/232-235/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-236/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Šedá	www.wago.com/232-236/005-000
	Obj. č.: 232-236/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 6-pole; gray	www.wago.com/232-236/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-237/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Šedá	www.wago.com/232-237/005-000
	Obj. č.: 232-238/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Šedá	www.wago.com/232-238/005-000
	Obj. č.: 232-239/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Šedá	www.wago.com/232-239/005-000
	Obj. č.: 232-240/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Šedá	www.wago.com/232-240/005-000
	Obj. č.: 232-240/005-000/039-000	

	Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 10pól.; Šedá	www.wago.com/232-240/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-242/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 12pól.; Šedá	www.wago.com/232-242/005-000
	Obj. č.: 232-242/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 12pól.; Šedá	www.wago.com/232-242/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-246/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 16pól.; Šedá	www.wago.com/232-246/005-000
	Obj. č.: 232-246/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 16pól.; Šedá	www.wago.com/232-246/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-250/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 20pól.; Šedá	www.wago.com/232-250/005-000
	Obj. č.: 232-250/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 20-pole; gray	www.wago.com/232-250/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-732/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 2pól.; Šedá	www.wago.com/232-732/005-000
	Obj. č.: 232-733/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 3pól.; Šedá	www.wago.com/232-733/005-000
	Obj. č.: 232-734/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 4pól.; Šedá	www.wago.com/232-734/005-000
	Obj. č.: 232-734/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 4pól.; Šedá	www.wago.com/232-734/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-735/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 5pól.; Šedá	www.wago.com/232-735/005-000
	Obj. č.: 232-735/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 5pól.; Šedá	www.wago.com/232-735/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-736/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 6pól.; Šedá	www.wago.com/232-736/005-000
	Obj. č.: 232-736/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 6pól.; Šedá	www.wago.com/232-736/005-000/039-000



	Obj. č.: 232-738/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 8pól.; Šedá	www.wago.com/232-738/005-000
	Obj. č.: 232-740/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 10pól.; Šedá	www.wago.com/232-740/005-000
	Obj. č.: 232-742/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; Rozteč 7,5 mm; 12pól.; Šedá	www.wago.com/232-742/005-000
	Obj. č.: 232-832/005-000 Pružinová svorkovnice THT; 0,6 x 1,0 mm solder pin; Úhlové provedení; Rozteč 7,5 mm; 2pól.; Šedá	www.wago.com/232-832/005-000
	Obj. č.: 232-833/005-000 Pružinová svorkovnice THT; 0,6 x 1,0 mm solder pin; Úhlové provedení; Rozteč 7,5 mm; 3pól.; Šedá	www.wago.com/232-833/005-000
	Obj. č.: 232-834/005-000 Pružinová svorkovnice THT; 0,6 x 1,0 mm solder pin; Úhlové provedení; Rozteč 7,5 mm; 4pól.; Šedá	www.wago.com/232-834/005-000
	Obj. č.: 232-836/005-000 Pružinová svorkovnice THT; 0,6 x 1,0 mm solder pin; Úhlové provedení; Rozteč 7,5 mm; 6pól.; Šedá	www.wago.com/232-836/005-000
	Obj. č.: 232-836/005-000/039-000 Pružinová svorkovnice THT; 0,6 x 1,0 mm solder pin; Úhlové provedení; Blokovací západka; Rozteč 7,5 mm; 6pól.; Šedá	www.wago.com/232-836/005-000/039-000
	Obj. č.: 232-840/005-000 Pružinová svorkovnice THT; 0,6 x 1,0 mm solder pin; Úhlové provedení; Rozteč 7,5 mm; 10pól.; Šedá	www.wago.com/232-840/005-000
	Obj. č.: 232-842/005-000 THT female header; 0,6 x 1,0 mm solder pin; angled; Pin spacing 7.5 mm; 12-pole; gray	www.wago.com/232-842/005-000
	Obj. č.: 722-132/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-132/005-000
	Obj. č.: 722-132/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-132/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-133/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-133/005-000
	Obj. č.: 722-133/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-133/005-000/039-000

	Obj. č.: 722-134/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-134/005-000
	Obj. č.: 722-134/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 4pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-134/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-135/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-135/005-000
	Obj. č.: 722-135/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 5pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-135/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-136/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-136/005-000
	Obj. č.: 722-136/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 6pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-136/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-137/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-137/005-000
	Obj. č.: 722-137/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 7pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-137/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-138/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-138/005-000
	Obj. č.: 722-138/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 8pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-138/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-139/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-139/005-000
	Obj. č.: 722-139/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 9pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-139/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-140/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-140/005-000
	Obj. č.: 722-140/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 10pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-140/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-141/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 11pól.; Světlo šedá	www.wago.com/722-141/005-000

zapojení; Rozteč 5 mm; 11pól.; Světle šedá

**Obj. č.: 722-142/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 12pól.; Světle šedá

www.wago.com/722-142/005-000**Obj. č.: 722-142/005-007/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Šedá

www.wago.com/722-142/005-007/039-000**Obj. č.: 722-143/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 13pól.; Světle šedá

www.wago.com/722-143/005-000**Obj. č.: 722-144/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 14-pole; light gray

www.wago.com/722-144/005-000**Obj. č.: 722-144/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 14pól.; Světle šedá

www.wago.com/722-144/005-000/039-000**Obj. č.: 722-145/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 15pól.; Světle šedá

www.wago.com/722-145/005-000**Obj. č.: 722-146/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 16pól.; Světle šedá

www.wago.com/722-146/005-000**Obj. č.: 722-146/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; straight; 100% protected against mismatching; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 16-pole; light gray

www.wago.com/722-146/005-000/039-000**Obj. č.: 722-150/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 20pól.; Světle šedá

www.wago.com/722-150/005-000**Obj. č.: 722-150/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 20pól.; Světle šedá

www.wago.com/722-150/005-000/039-000**Obj. č.: 722-232/005-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá

www.wago.com/722-232/005-000**Obj. č.: 722-232/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá
















www.wago.com/722-232/005-000/039-000**Obj. č.: 722-233/005-000**















Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá
















www.wago.com/722-233/005-000**Obj. č.: 722-233/005-000/039-000**

Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá

www.wago.com/722-233/005-000/039-000**Obj. č.: 722-234/005-000**

	Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-234/005-000
	Obj. č.: 722-234/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 4pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-234/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-235/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-235/005-000
	Obj. č.: 722-235/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 5pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-235/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-236/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-236/005-000
	Obj. č.: 722-236/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 6pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-236/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-237/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-237/005-000
	Obj. č.: 722-237/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 7pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-237/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-238/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-238/005-000
	Obj. č.: 722-239/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-239/005-000
	Obj. č.: 722-239/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; 100% protected against mismatching; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 9-pole; light gray	www.wago.com/722-239/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-240/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-240/005-000
	Obj. č.: 722-240/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 10pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-240/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-241/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 11pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-241/005-000
	Obj. č.: 722-242/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 12pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-242/005-000

	Obj. č.: 722-242/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; 100% protected against mismatching; Locking lever; Pin spacing 5 mm; 12-pole; light gray	www.wago.com/722-242/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-243/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; angled; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 13-pole; light gray	www.wago.com/722-243/005-000
	Obj. č.: 722-244/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 14pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-244/005-000
	Obj. č.: 722-244/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 14pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-244/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-246/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 16pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-246/005-000
	Obj. č.: 722-246/005-000/039-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Blokovací západka; Rozteč 5 mm; 16pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-246/005-000/039-000
	Obj. č.: 722-250/005-000 Female connector for rail-mount terminal blocks; Úhlové provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 20pól.; Světle šedá	www.wago.com/722-250/005-000
General accessories		
	Obj. č.: 231-162/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Šedá	www.wago.com/231-162/003-000
	Obj. č.: 231-163/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Šedá	www.wago.com/231-163/003-000
	Obj. č.: 231-164/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Šedá	www.wago.com/231-164/003-000
	Obj. č.: 231-165/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Šedá	www.wago.com/231-165/003-000
	Obj. č.: 231-166/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Šedá	www.wago.com/231-166/003-000
	Obj. č.: 231-167/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Šedá	www.wago.com/231-167/003-000
	Obj. č.: 231-168/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Šedá	www.wago.com/231-168/003-000
	Obj. č.: 231-169/003-000	

	Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Šedá	www.wago.com/231-169/003-000
	Obj. č.: 231-170/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Šedá	www.wago.com/231-170/003-000
	Obj. č.: 231-171/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 11pól.; Šedá	www.wago.com/231-171/003-000
	Obj. č.: 231-172/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 12pól.; Šedá	www.wago.com/231-172/003-000
	Obj. č.: 231-176/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 16pól.; Šedá	www.wago.com/231-176/003-000
	Obj. č.: 231-180/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 20pól.; Šedá	www.wago.com/231-180/003-000
	Obj. č.: 231-668 Zavírací kolíky; K uzavření nepotřebných kontaktních míst; Šedá	www.wago.com/231-668
	Obj. č.: 231-669 Zavírací kolíky; K uzavření nepotřebných kontaktních míst; Oranžová	www.wago.com/231-669
	Obj. č.: 249-105 Nosič skupinového označení	www.wago.com/249-105
	Obj. č.: 280-404 Zkušební adaptér; Šířka 5 mm; Pro zkušební hrot 210-137 (Ø 2,3 mm); Vhodná pro svorky 1,5–4 mm²; Šedá	www.wago.com/280-404
	Obj. č.: 280-418 Modul pro zkušební zástrčku; Možnost řadového připojení; Vhodný ke všem řadovým svorkám WAGO řad 280 a 780 s drážkou pro můstek v napájecí liště; Šedá	www.wago.com/280-418
	Obj. č.: 280-419 Slepý modul; Možnost řadového připojení; K přeskočení svorek; Šedá	www.wago.com/280-419
	Obj. č.: 281-407 Zkušební hrot; Šířka 6 mm; Jmenovitý proud 24 A; Pro 0,08–2,5 mm²; 2,50 mm²; Šedá	www.wago.com/281-407
	Obj. č.: 721-162/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 2pól.; Světle šedá	www.wago.com/721-162/003-000
	Obj. č.: 721-163/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 3pól.; Světle šedá	www.wago.com/721-163/003-000
	Obj. č.: 721-164/003-000 Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 4-pole; light gray	www.wago.com/721-164/003-000

**Obj. č.: 721-165/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 5pól.; Světle šedá

www.wago.com/721-165/003-000

**Obj. č.: 721-166/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 6pól.; Světle šedá

www.wago.com/721-166/003-000

**Obj. č.: 721-167/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 7pól.; Světle šedá

www.wago.com/721-167/003-000

**Obj. č.: 721-168/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Světle šedá

www.wago.com/721-168/003-000

**Obj. č.: 721-169/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 9pól.; Světle šedá

www.wago.com/721-169/003-000

**Obj. č.: 721-170/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 10pól.; Světle šedá

www.wago.com/721-170/003-000

**Obj. č.: 721-171/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 11-pole; light gray

www.wago.com/721-171/003-000

**Obj. č.: 721-172/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 12pól.; Světle šedá

www.wago.com/721-172/003-000

**Obj. č.: 721-173/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 13-pole; light gray

www.wago.com/721-173/003-000

**Obj. č.: 721-174/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 14-pole; light gray

www.wago.com/721-174/003-000

**Obj. č.: 721-175/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 15-pole; light gray

www.wago.com/721-175/003-000

**Obj. č.: 721-176/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; Rovné provedení; 100% ochrana proti chybnému zapojení; Rozteč 5 mm; 16pól.; Světle šedá

www.wago.com/721-176/003-000

**Obj. č.: 721-180/003-000**

Male connector for rail-mount terminal blocks; 1.2 x 1.2 mm pins; straight; 100% protected against mismatching; Pin spacing 5 mm; 20-pole; light gray

www.wago.com/721-180/003-000

assembling**Obj. č.: 209-106**

Držák; K izolované montáži nosných lišt DIN 35; Šedá

www.wago.com/209-106

**Obj. č.: 709-153**

Krycí profil; Typ 1; Vhodný pro držák krycího profilu typu 1; Délka 1 m; Transparentní

www.wago.com/709-153



Ke stažení

Documentation

Additional Information

Technical explanations	03-Apr-2019	pdf 2,1 MB	Stáhnout
------------------------	-------------	---------------	----------

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 280-651		URL	Stáhnout
----------------------	--	-----	----------

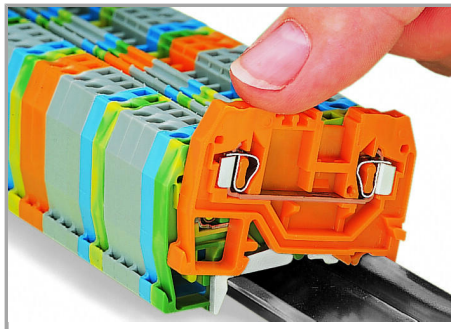
CAE data

EPLAN Data Portal 280-651			Stáhnout
---------------------------	--	--	----------

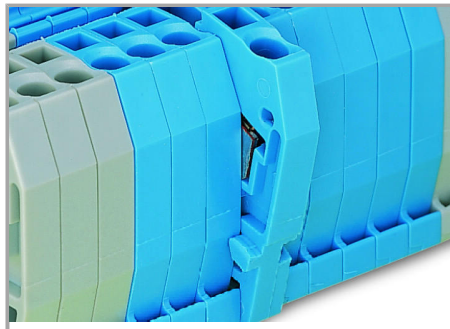
WSCAD Universe 280-651			Stáhnout
------------------------	--	--	----------

Handling Instructions

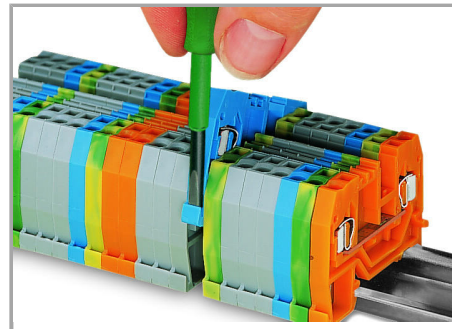
Assembly



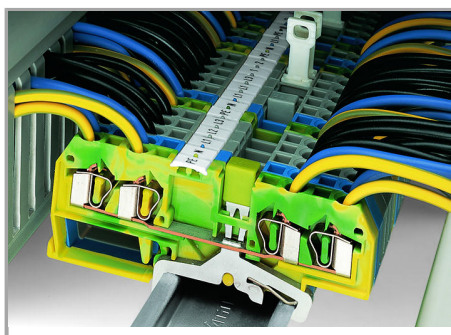
Snapping a terminal block onto the carrier rail.



Quick assembly keys prevent reverse mounting.

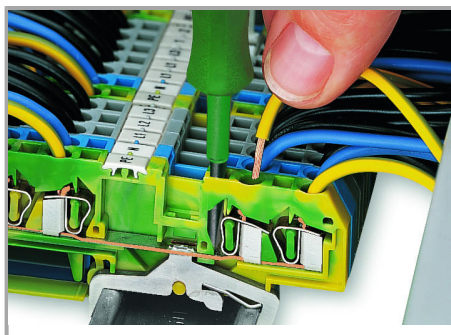


Removing a terminal block from the assembly.



Steel carrier rails are not suited for PEN (ground and N-conductor) applications per EN 60947-7-2 (VDE 0611, Part 3).

Inserting a conductor

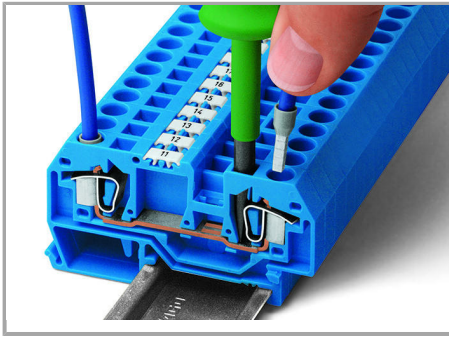


CAGE CLAMP® connection

Změny vyhrazeny.

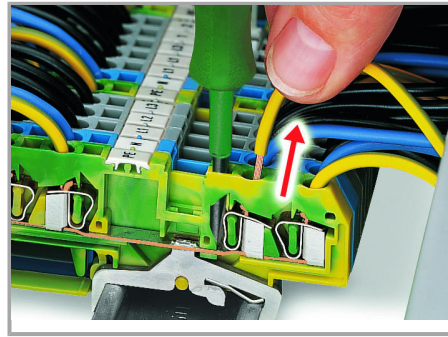
Inserting a conductor.
WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

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



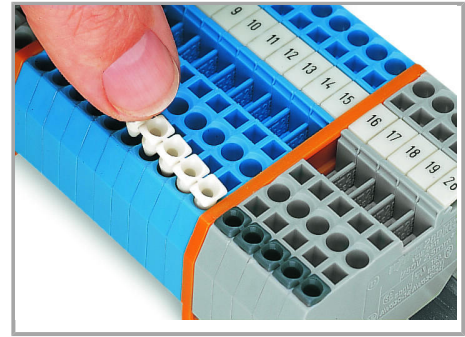
CAGE CLAMP® connection

Inserting a conductor.



CAGE CLAMP®-Anschluss

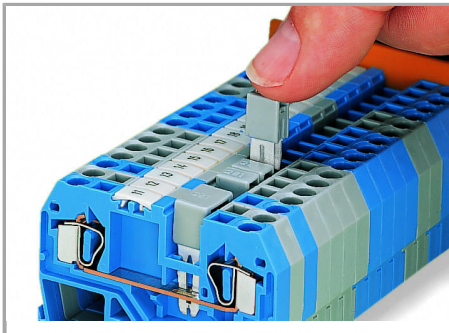
Leiter lösen.



Inserting insulation stops.

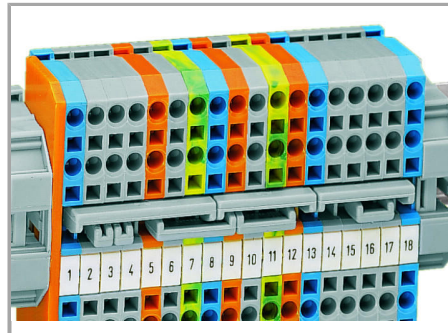
With ferruled conductors, it is necessary to use a terminal block one size larger than the conductor's nominal cross-section.

Jumpered

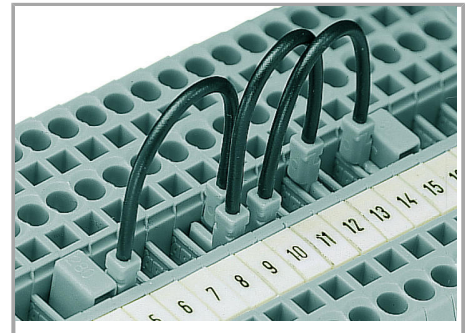


Commoning using an adjacent jumper (280-402).

Push jumper down until fully inserted.



Staggered jumpers for sophisticated circuit requirements – push jumpers down until fully inserted.



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.

Změny vyhrazeny.

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

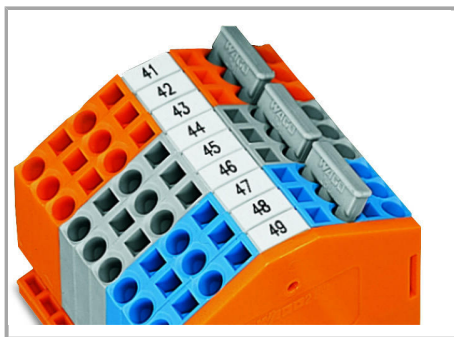
WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

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

- 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.



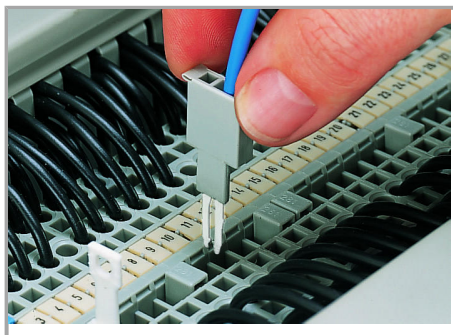
4-conductor through terminal blocks, angled type –

formation of groups with 3-way, comb-style jumper bars

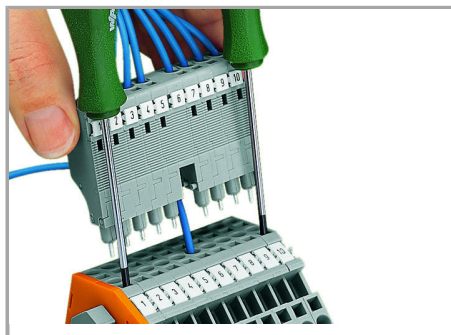
Změny vyhrazeny.

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

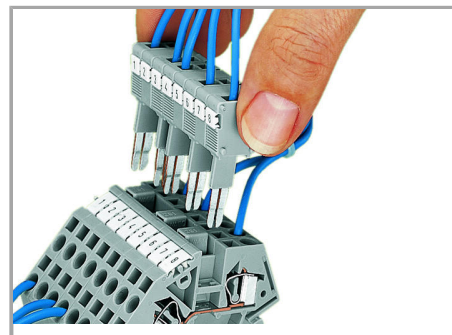
Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.



Testing with a test plug

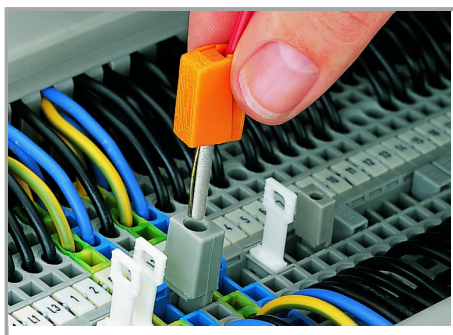


L-type test plug modules fitted with CAGE CLAMP®

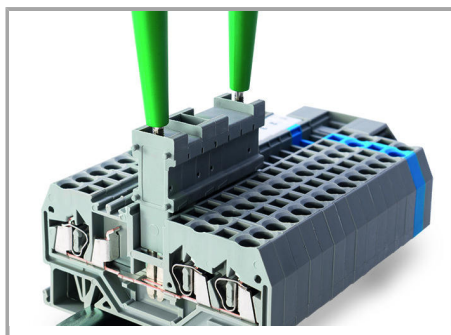


B-type test plug modules fitted with CAGE CLAMP®

(picture shows a test plug fitted with CAGE CLAMP®).



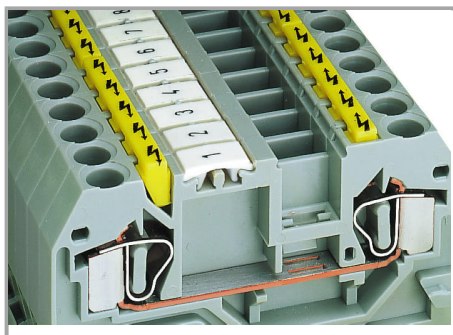
Testing with a test plug



The test plug modules are directly plugged into the jumper contact slot of the current bar.

(picture shows 209-170 Test Plug Adapter).

Cover



Protective warning markers inserted into the operating slots.
Značky vloženy.