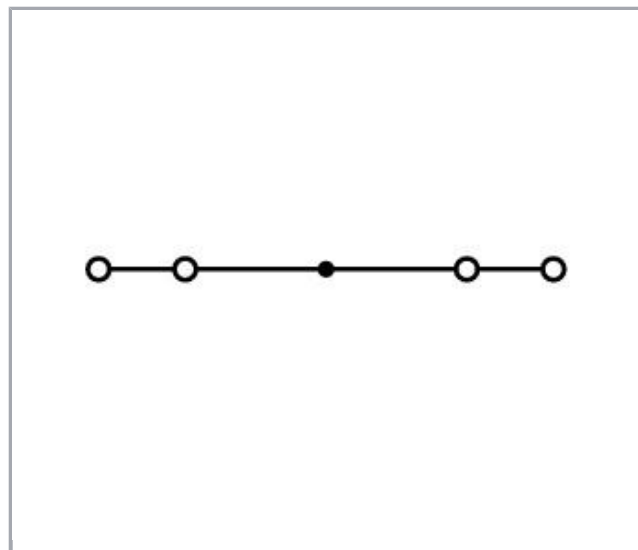
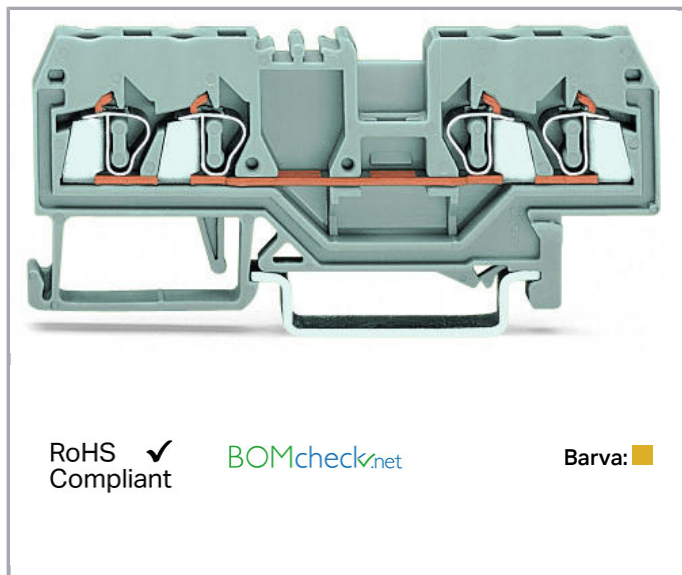


Datový list | Objednací číslo: 280-832

4vodičová průchozí svorka; 2,5 mm²; Středový popis; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Žlutá

www.wago.com/280-832



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	20 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	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	28 mm / 1.102 inch
Hloubka	75 mm / 2.953 inch

Mechanické parametry

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

Údaje o materiálu

barva	Žlutá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.141 MJ
Hmotnost	8.958 g



Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE





GTIN	4044918311250
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- 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)

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	20170731- E45172

Kompatibilní produkty

Protective Warning Marker



Obj. č.: 280-415
Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá

www.wago.com/280-415

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

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

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; 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; 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.; Světle 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.; Světle 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.; Světle 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.; Světle 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.; Světle 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.; Světle 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.; Světle 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.; Světle 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	www.wago.com/722-138/005-000

zapojení; Rozteč 5 mm; 8pól.; Světle šedá



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.; Světle 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.; Světle 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.; Světle 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.; Světle 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.; Světle 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.; Světle šedá

www.wago.com/722-141/005-000



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






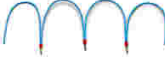













www.wago.com/722-146/005-000/039-000


















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 mismating; 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 mismating; 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 mismating; 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
ferrule		
	Obj. č.: 216-101 Dutinka; Objímka na 0,5 mm ² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-101
	Obj. č.: 216-102 Dutinka; Objímka na 0,75 mm ² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-102

	Obj. č.: 216-103 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-103
	Obj. č.: 216-104 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-104
	Obj. č.: 216-201 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white	www.wago.com/216-201
	Obj. č.: 216-202 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray	www.wago.com/216-202
	Obj. č.: 216-203 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená	www.wago.com/216-203
	Obj. č.: 216-204 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá	www.wago.com/216-204
	Obj. č.: 216-301 Dutinka; Objímka na 0,25 mm ² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá	www.wago.com/216-301
	Obj. č.: 216-302 Ferrule; Sleeve for 0.34 mm ² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green	www.wago.com/216-302
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
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
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 mm ²	www.wago.com/249-123
	Obj. č.: 249-125 Vodičový můstek; Izolováno; L = 60 mm; Průřez vedení 0,75 mm ²	www.wago.com/249-125
	Obj. č.: 249-126 Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 0,75 mm ²	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; 2×; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-482
	Obj. č.: 280-483 Hřebenový můstek; Izolováno; 3×; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-483
	Obj. č.: 280-484 Hřebenový můstek; Izolováno; 4×; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-484
	Obj. č.: 280-485 Hřebenový můstek; Izolováno; 5×; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-485
	Obj. č.: 280-490 Hřebenový můstek; Izolováno; 10×; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-490
	Obj. č.: 280-492 Hřebenový můstek ob svorku; Izolováno; 2×; IN = IN svorky; Šedá	www.wago.com/280-492

	Obj. č.: 284-414 Redukční můstek; Izolováno; Z 10/6 mm ² na 4/2,5/1,5 mm ² ; Jmenovitý proud 15 A; Šedá	www.wago.com/284-414
	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
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.: 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
End plate		
	Obj. č.: 280-314 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2,5 mm; Šedá	www.wago.com/280-314
	Obj. č.: 280-315 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2,5 mm; Oranžová	www.wago.com/280-315
	Obj. č.: 280-334 Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Šedá	www.wago.com/280-334
	Obj. č.: 280-335 Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Oranžová	www.wago.com/280-335
	Obj. č.: 280-352 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 2,5 mm; Světle šedá	www.wago.com/280-352
	Obj. č.: 280-353 Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Světle šedá	www.wago.com/280-353
	Obj. č.: 284-336 Redukční kryt; Tloušťka 1 mm; Ve spojení se 4vodičovými svorkami 279-831, 280-833 a 281-652; Šedá	www.wago.com/284-336
	Obj. č.: 284-346	



Redukční kryt; Tloušťka 1 mm; Ve spojení se 4vodičovými svorkami 279-831, 280-833 a 281-652; Oranžová

www.wago.com/284-346

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; Šedá

www.wago.com/209-170



Obj. č.: 249-106

Modul pro zkušební zástrčku B; Možnost řadového připojení; 1,50 mm²; Šedá

www.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; Šedá

www.wago.com/249-141

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.: 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 mm ² ; 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 mm ² ; 2,50 mm ² ; 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

Ke stažení

Documentation

Additional Information

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

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 280-832	URL	Stáhnout
----------------------	-----	----------

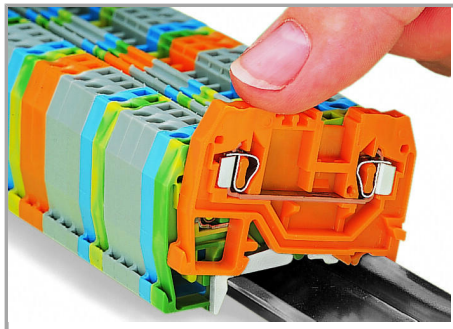
CAE data

EPLAN Data Portal 280-832	Stáhnout
---------------------------	----------

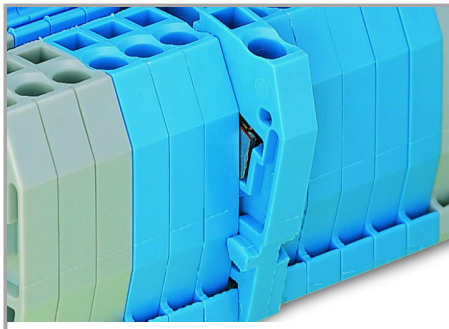
WSCAD Universe 280-832	Stáhnout
------------------------	----------

Handling Instructions

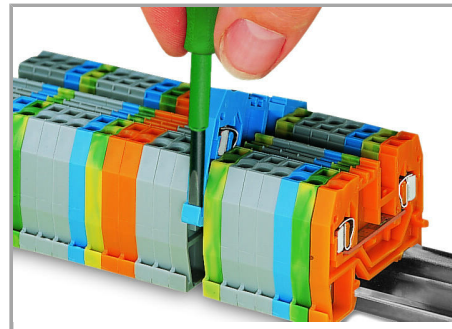
Assembly



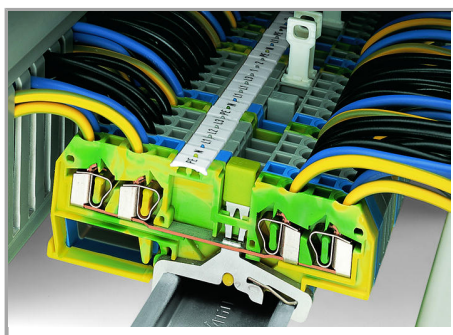
Snapping a terminal block onto the carrier rail.



Quick assembly keys prevent reverse mounting.

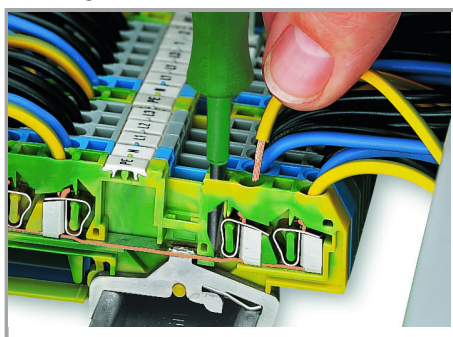


Removing a terminal block from the assembly.



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

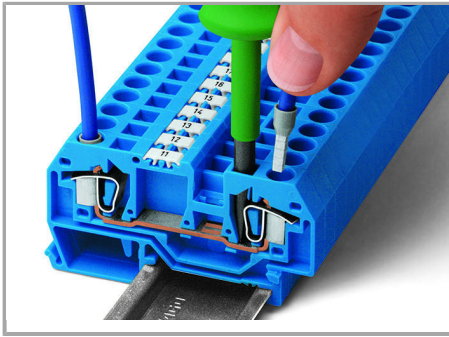


CAGE CLAMP® connection

Změny vyhrazeny.

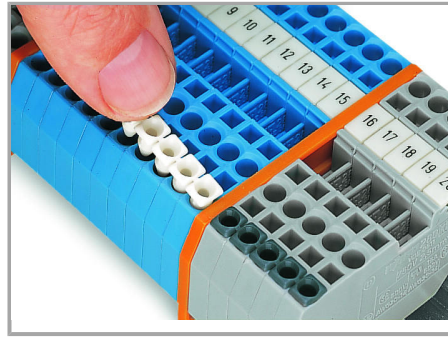
Inserting a conductor.
WAGO Elektro spol. s r. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

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

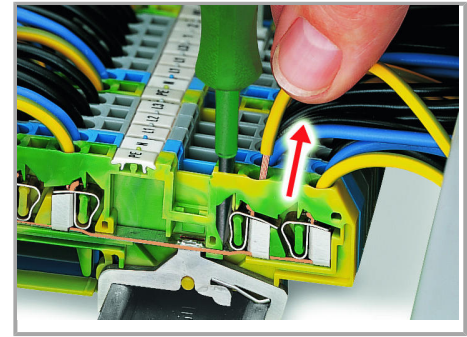


CAGE CLAMP® connection

Inserting a conductor.



Inserting insulation stops.

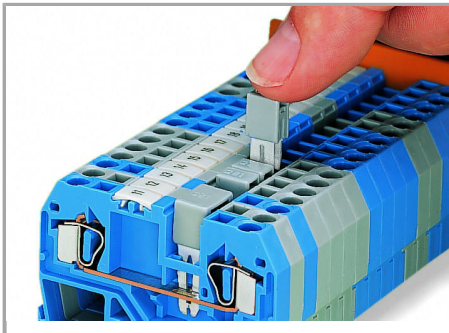


CAGE CLAMP®-Anschluss

Leiter lösen.

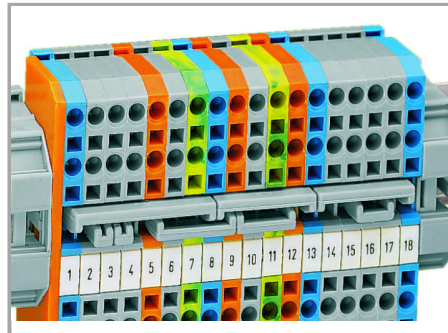
With ferruled conductors, it is necessary to use a terminal block one size larger than the conductor's nominal cross-section.

Jumpered

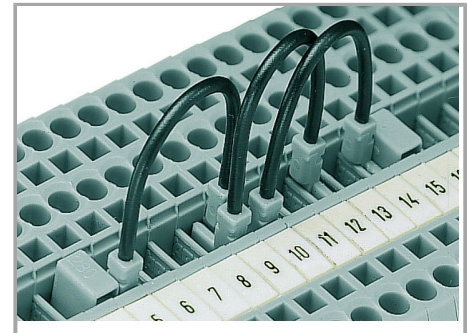


Commoning using an adjacent jumper (280-402).

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.

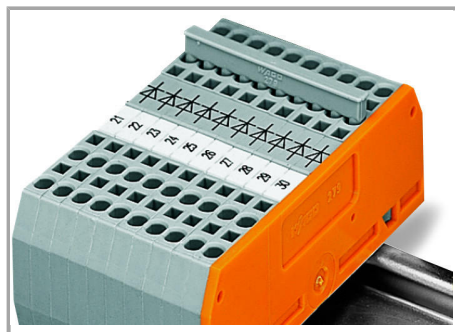
Změny vyhrazeny.

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

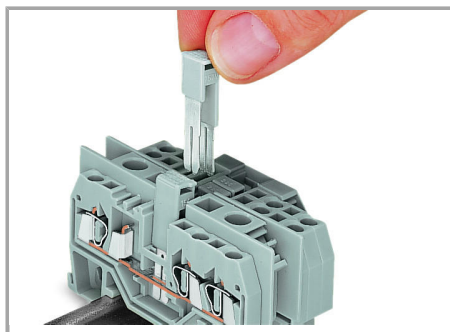
- 279 Series (1.5 mm²/16 AWG),
-
- 280/775/780 Series (2.5 mm²/14 AWG)
-
- 281/769/776/777/781 and 880 Series (4 mm²/12 AWG)
-

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.



Brücken mit Brückungskämmen
Brückungskämme bis zum Anschlag
hinunterdrücken.

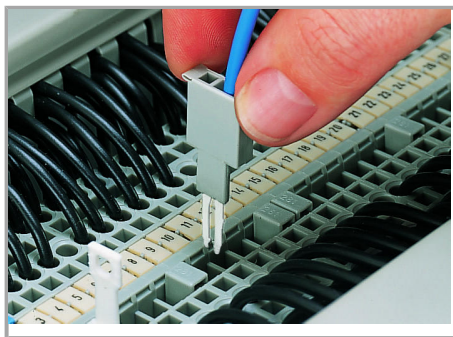


Commoning terminal blocks of different
sizes via step-down jumpers.

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

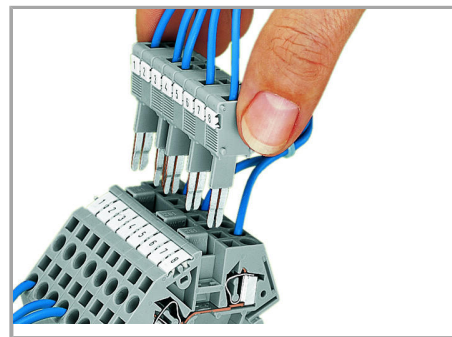
Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.



Testing with a test plug

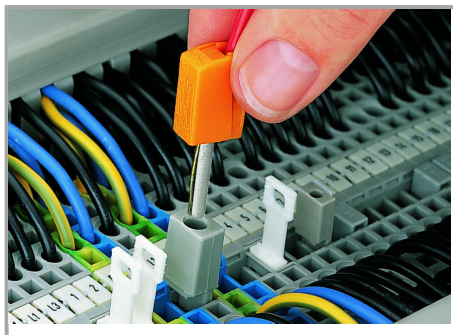


L-type test plug modules fitted with CAGE CLAMP®

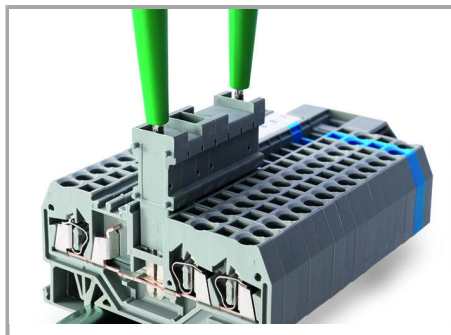


B-type test plug modules fitted with CAGE CLAMP®

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



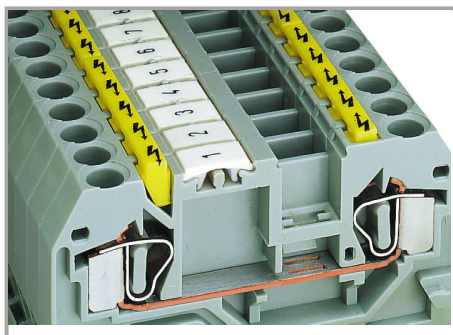
Testing with a test plug



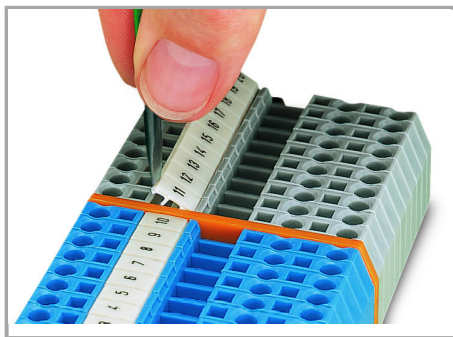
The test plug modules are directly plugged into the jumper contact slot of the current bar.

(picture shows 209-170 Test Plug Adapter).

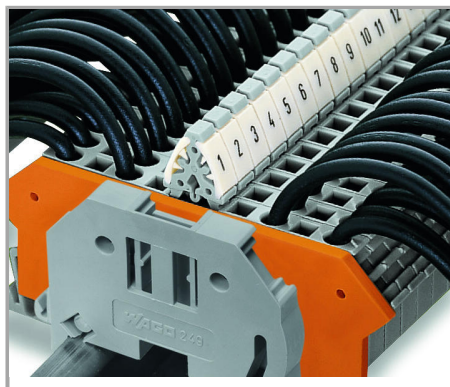
Cover



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



Marking via WMB Multi Marking System.



Terminal block marking with double marker carriers (209-128) for terminal blocks with side marking

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.