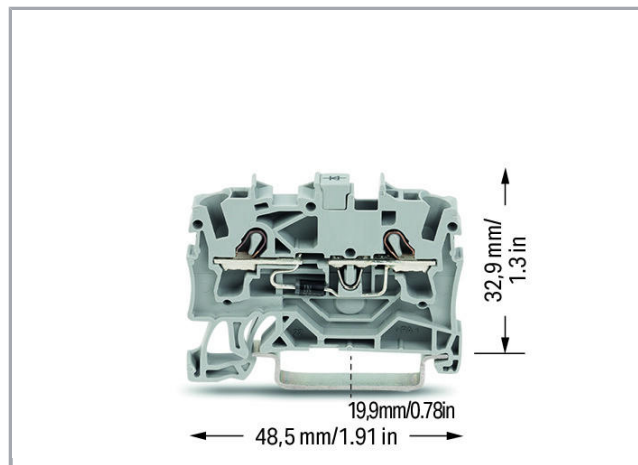
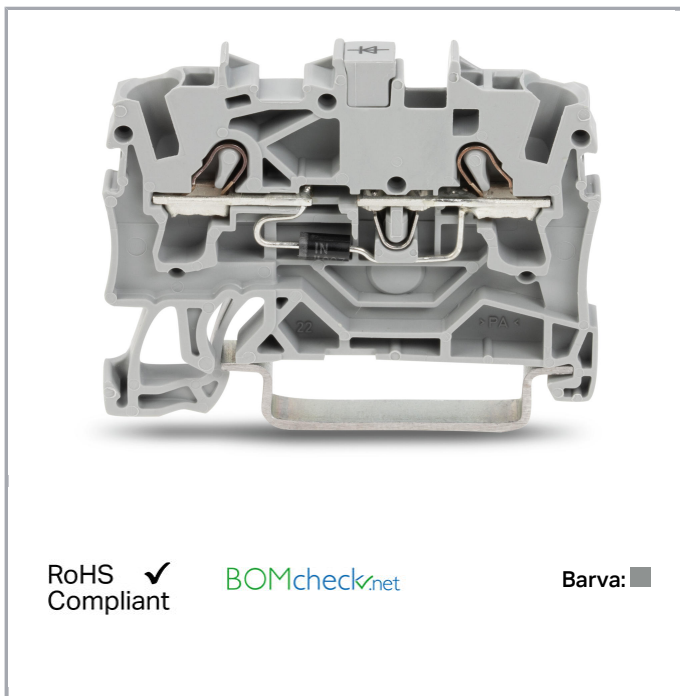


Datový list | Objednávací číslo: 2002-1211/1000-411

Svorka pro moduly; 2 vodiče; S diodou 1N4007; Anoda vpravo; Na DIN lištu
35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá



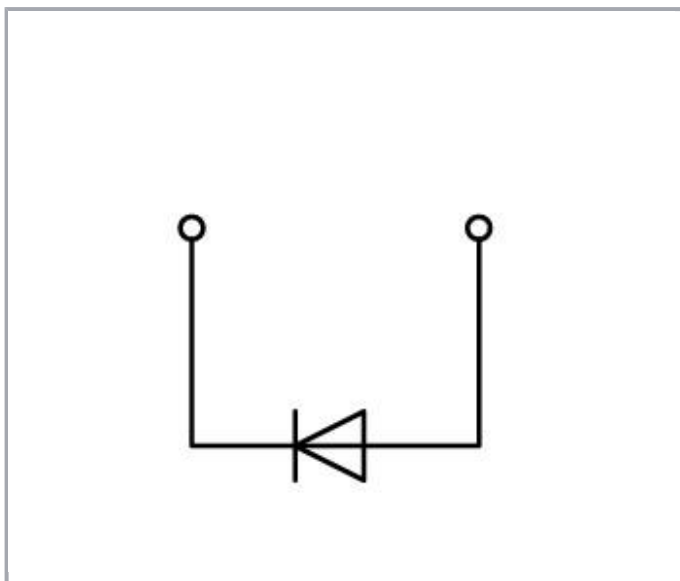
www.wago.com/2002-1211/1000-411



RoHS
Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)

Barva: ■



Data

Elektrické parametry

Jmenovité napětí	250 V
Blokovací napětí	1000 V

Ratings per IEC/EN 60664-1

Jmenovitý proud	0.5 A
-----------------	-------

Údaje o připojení

Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Přímé zasunutí Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	2,5 mm ²
Plný vodič	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Plný vodič, připojení přímým zasunutím	0,75 ... 4 mm ² / 18 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič s dutinkou, připojení přímým zasunutím, od	0,75 mm ² / 18 AWG
Délka odizolování	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palec
Celkový počet kontaktních míst	2
Celkový počet potenciálů	1
Počet úrovní	1
Způsob zapojení	čelní připojení
Upozornění (průřez vodiče)	Depending on the conductor characteristic, a conductor with a smaller cross section can also be inserted via push-in termination.

Geometrické údaje

Šířka	5,2 mm / 0.205 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	32,9 mm / 1.295 inch
Hloubka	48,5 mm / 1.909 inch

Mechanické parametry

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

Údaje o materiálu

barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.129 MJ
Hmotnost	5.45 g

Obchodní údaje

Product Group	22 (TOPJOB S)
---------------	---------------










Druh balení	BOX
Country of origin	CN
GTIN	4045454537654
Customs Tariff No.	85369010000

Kompatibilní produkty

















Insulation stop
















	Obj. č.: 2002-171 Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm ² ; 5 ks/pás; Světle šedá	www.wago.com/2002-171
	Obj. č.: 2002-172 Izolační zarážka; 0,75–1 mm ² ; 5 ks/pás; Tmavě šedá	www.wago.com/2002-172
















Marking accessories


















	Obj. č.: 2002-161 Adaptér	www.wago.com/2002-161
	Obj. č.: 2009-110 Popisovací páska; Na cívce; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/2009-110
	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.: 2009-115/000-005 WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	www.wago.com/2009-115/000-005
	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	www.wago.com/2009-115/000-017


















zelená

















	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.: 2009-145 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/2009-145
	Obj. č.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	www.wago.com/2009-145/000-002
	Obj. č.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	www.wago.com/2009-145/000-005
	Obj. č.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/2009-145/000-006
	Obj. č.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/2009-145/000-007
	Obj. č.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	www.wago.com/2009-145/000-012
	Obj. č.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	www.wago.com/2009-145/000-023
	Obj. č.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	www.wago.com/2009-145/000-024
	Obj. č.: 2009-191 Nosič skupinového označení	www.wago.com/2009-191
	Obj. č.: 2009-192 Nosič skupinového označení	www.wago.com/2009-192
	Obj. č.: 2009-193 Nosič skupinového označení	www.wago.com/2009-193
	Obj. č.: 2009-198 Adaptér	www.wago.com/2009-198
	Obj. č.: 248-501 Systém rychlého popisování Mini-WSB; Bez potisku; Šířka štítků 5 mm; 10 řad po 10 štítcích na každé kartě	www.wago.com/248-501
	Obj. č.: 248-501/000-002 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	www.wago.com/248-501/000-002


















	Obj. č.: 248-501/000-005 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	www.wago.com/248-501/000-005
	Obj. č.: 248-501/000-006 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/248-501/000-006
	Obj. č.: 248-501/000-007 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/248-501/000-007
	Obj. č.: 248-501/000-012 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	www.wago.com/248-501/000-012
	Obj. č.: 248-501/000-017 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	www.wago.com/248-501/000-017
	Obj. č.: 248-501/000-023 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	www.wago.com/248-501/000-023
	Obj. č.: 248-501/000-024 Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	www.wago.com/248-501/000-024
	Obj. č.: 793-501 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/793-501
	Obj. č.: 793-501/000-002 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/793-501/000-002
	Obj. č.: 793-501/000-005 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	www.wago.com/793-501/000-005
	Obj. č.: 793-501/000-006 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/793-501/000-006
	Obj. č.: 793-501/000-007 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/793-501/000-007
	Obj. č.: 793-501/000-012 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	www.wago.com/793-501/000-012
	Obj. č.: 793-501/000-017 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	www.wago.com/793-501/000-017
	Obj. č.: 793-501/000-023 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	www.wago.com/793-501/000-023



















	Obj. č.: 793-501/000-024 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	www.wago.com/793-501/000-024
	Obj. č.: 793-5501 Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/793-5501
	Obj. č.: 793-5501/000-002 Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	www.wago.com/793-5501/000-002
	Obj. č.: 793-5501/000-005 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	www.wago.com/793-5501/000-005
	Obj. č.: 793-5501/000-006 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/793-5501/000-006
	Obj. č.: 793-5501/000-007 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/793-5501/000-007
	Obj. č.: 793-5501/000-012 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	www.wago.com/793-5501/000-012
	Obj. č.: 793-5501/000-014 WMB marking card; as card; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; brown	www.wago.com/793-5501/000-014
	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
Carrier rail		
	Obj. č.: 210-112 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 25 mm; vzdálenost mezi otvory 36 mm	www.wago.com/210-112
	Obj. č.: 210-113 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-113
	Obj. č.: 210-114 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-114
	Obj. č.: 210-115 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 18 mm; vzdálenost mezi otvory 25 mm	www.wago.com/210-115

	Obj. č.: 210-118 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-118
	Obj. č.: 210-196 Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná	www.wago.com/210-196
	Obj. č.: 210-197 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-197
	Obj. č.: 210-198 Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná	www.wago.com/210-198
	Obj. č.: 210-504 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-504
	Obj. č.: 210-505 Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715	www.wago.com/210-505
	Obj. č.: 210-506 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-506
	Obj. č.: 210-508 Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715	www.wago.com/210-508
tools		
	Obj. č.: 210-658 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
check		
	Obj. č.: 2002-511 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 1pól.; 2,50 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2002-511
	Obj. č.: 2002-549 Slepý modul; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. propojených svorek; Šedá	www.wago.com/2002-549
	Obj. č.: 2002-552 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 2pól.; 2,50 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2002-552
	Obj. č.: 2002-553 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 3pól.; 2,50 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2002-553
	Obj. č.: 2002-554 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 4pól.; 2,50 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2002-554
	Obj. č.: 2002-555 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 5pól.; 2,50 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2002-555
	Obj. č.: 2002-556 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 6pól.; 2,50 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2002-556
	Obj. č.: 2002-557	

	Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 7pól.; 2,50 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2002-557
	Obj. č.: 2002-558 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 8pól.; 2,50 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2002-558
	Obj. č.: 2002-559 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 9pól.; 2,50 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2002-559
	Obj. č.: 2002-560 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 10pól.; 2,50 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2002-560
	Obj. č.: 2002-611 Modul pro zkušební zástrčku L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; 1pól.; 2,50 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2002-611
	Obj. č.: 2002-649 Slepý modul L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. propojených svorek; Šedá	www.wago.com/2002-649
	Obj. č.: 2009-174 Zkušební adaptér; Pro zkušební hrot o průměru 4 mm; Ke zkoušení řadových svorek TOPJOB® S; Šedá	www.wago.com/2009-174
	Obj. č.: 2009-182 Zkušební odbočka; Pro max. 2,5 mm ² ; K připojení individuálních zkušebních vedení 0,08–2,5 mm bez použití nástrojů; Šedá	www.wago.com/2009-182
Protective Warning Marker		
	Obj. č.: 2002-115 Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá	www.wago.com/2002-115
End plate		
	Obj. č.: 2002-1291 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 0,8 mm; Šedá	www.wago.com/2002-1291
	Obj. č.: 2002-1292 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 0,8 mm; Oranžová	www.wago.com/2002-1292
	Obj. č.: 2002-1293 Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Šedá	www.wago.com/2002-1293
	Obj. č.: 2002-1294 Přepážka; Tloušťka 2 mm; S přesahem; Oranžová	www.wago.com/2002-1294
Jumper		
	Obj. č.: 2002-400 Příčný můstek pro nekonečné můstkové propojování; Izolováno; 2x; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-400
	Obj. č.: 2002-402 Hřebenový můstek; Izolováno; 2x; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-402
	Obj. č.: 2002-402/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 2x; Jmenovitý proud 25 A; Červená	www.wago.com/2002-402/000-005
	Obj. č.: 2002-402/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 2x; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	www.wago.com/2002-402/000-006

	Obj. č.: 2002-403 Hřebenový můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-403
	Obj. č.: 2002-403/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 25 A; Červená	www.wago.com/2002-403/000-005
	Obj. č.: 2002-403/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	www.wago.com/2002-403/000-006
	Obj. č.: 2002-404 Hřebenový můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-404
	Obj. č.: 2002-404/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 25 A; Červená	www.wago.com/2002-404/000-005
	Obj. č.: 2002-404/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	www.wago.com/2002-404/000-006
	Obj. č.: 2002-405 Hřebenový můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-405
	Obj. č.: 2002-405/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 25 A; Červená	www.wago.com/2002-405/000-005
	Obj. č.: 2002-405/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	www.wago.com/2002-405/000-006
	Obj. č.: 2002-405/011-000 Hvězdicový můstek; Izolováno; 3× (1-3-5); IN = IN svorky; Světle šedá	www.wago.com/2002-405/011-000
	Obj. č.: 2002-406 Hřebenový můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-406
	Obj. č.: 2002-406/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 25 A; Červená	www.wago.com/2002-406/000-005
	Obj. č.: 2002-406/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	www.wago.com/2002-406/000-006
	Obj. č.: 2002-406/020-000 Trojúhelníkový můstek; Izolováno; 1-2 3-4 5-6; IN = IN svorky; Světle šedá	www.wago.com/2002-406/020-000
	Obj. č.: 2002-407 Hřebenový můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-407
	Obj. č.: 2002-407/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 25 A; Červená	www.wago.com/2002-407/000-005

	Obj. č.: 2002-407/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	www.wago.com/2002-407/000-006
	Obj. č.: 2002-408 Hřebenový můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-408
	Obj. č.: 2002-408/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 25 A; Červená	www.wago.com/2002-408/000-005
	Obj. č.: 2002-408/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	www.wago.com/2002-408/000-006
	Obj. č.: 2002-409 Hřebenový můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-409
	Obj. č.: 2002-409/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 25 A; Červená	www.wago.com/2002-409/000-005
	Obj. č.: 2002-409/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	www.wago.com/2002-409/000-006
	Obj. č.: 2002-410 Hřebenový můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-410
	Obj. č.: 2002-410/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 25 A; Červená	www.wago.com/2002-410/000-005
	Obj. č.: 2002-410/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	www.wago.com/2002-410/000-006
	Obj. č.: 2002-423 Příčný můstek pro nekonečné můstkové propojování; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-423
	Obj. č.: 2002-423/000-005 Příčný můstek pro nekonečné můstkové propojování; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 25 A; Červená	www.wago.com/2002-423/000-005
	Obj. č.: 2002-423/000-006 Příčný můstek pro nekonečné můstkové propojování; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 25 A; Modrá	www.wago.com/2002-423/000-006
	Obj. č.: 2002-433 Hřebenový můstek; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-433
	Obj. č.: 2002-434 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 4; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-434
	Obj. č.: 2002-435 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 5; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-435
	Obj. č.: 2002-436 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 6; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-436

	Obj. č.: 2002-437 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 7; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-437
	Obj. č.: 2002-438 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 8; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-438
	Obj. č.: 2002-439 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 9; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-439
	Obj. č.: 2002-440 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 10; Jmenovitý proud 25 A; Světle šedá	www.wago.com/2002-440
	Obj. č.: 2002-472 Stupňovitý můstek; Izolováno; 2×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	www.wago.com/2002-472
	Obj. č.: 2002-473 Stupňovitý můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	www.wago.com/2002-473
	Obj. č.: 2002-474 Stupňovitý můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	www.wago.com/2002-474
	Obj. č.: 2002-475 Stupňovitý můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	www.wago.com/2002-475
	Obj. č.: 2002-476 Stupňovitý můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	www.wago.com/2002-476
	Obj. č.: 2002-477 Stupňovitý můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	www.wago.com/2002-477
	Obj. č.: 2002-478 Stupňovitý můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	www.wago.com/2002-478
	Obj. č.: 2002-479 Stupňovitý můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	www.wago.com/2002-479
	Obj. č.: 2002-480 Stupňovitý můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	www.wago.com/2002-480
	Obj. č.: 2002-481 Stupňovitý můstek; Izolováno; 11×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	www.wago.com/2002-481
	Obj. č.: 2002-482 Stupňovitý můstek; Izolováno; 12×; Jmenovitý proud 25 A; Vhodný k řadovým svorkám řad 2002 a 2003; Světle šedá	www.wago.com/2002-482
	Obj. č.: 2009-412 Vodičový můstek; Izolováno; L = 60 mm; Průřez vedení 1,5 mm ² ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Černá	www.wago.com/2009-412
	Obj. č.: 2009-414 Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 1,5 mm ² ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2001, 2002, 2003 a 2022; Černá	www.wago.com/2009-414
	Obj. č.: 2009-416 Vodičový můstek; Izolováno; L = 250 mm; Průřez vedení 1,5 mm ² ; Vhodný k řadovým svorkám řad	www.wago.com/2009-416



2001, 2002, 2003 a 2022; Černá



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

ferrule



Obj. č.: 216-241

Ferrule; Sleeve for 0.5 mm² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; whitewww.wago.com/216-241

Obj. č.: 216-242

Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; graywww.wago.com/216-242

Obj. č.: 216-243

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červenáwww.wago.com/216-243

Obj. č.: 216-244

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černáwww.wago.com/216-244

Obj. č.: 216-246

Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modráwww.wago.com/216-246

Obj. č.: 216-262

Ferrule; Sleeve for 0.75 mm² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; graywww.wago.com/216-262

Obj. č.: 216-263

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červenáwww.wago.com/216-263

Obj. č.: 216-264

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černáwww.wago.com/216-264

Obj. č.: 216-266

Dutinka; Objímka na 2,5 mm² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modráwww.wago.com/216-266

Ke stažení

Documentation

Additional Information

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf
2,1 MB

Stáhnout

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 2002-1211/1000-411

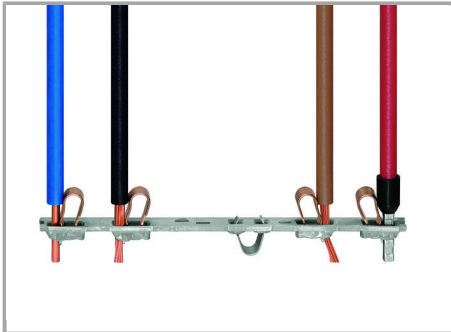
URL

Stáhnout

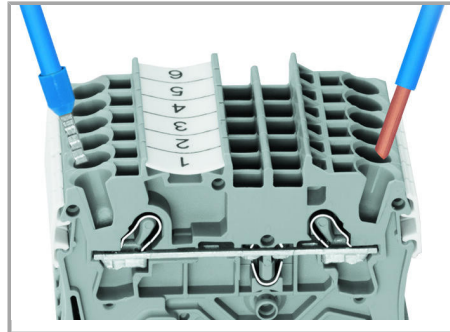
CAE data

Handling Instructions

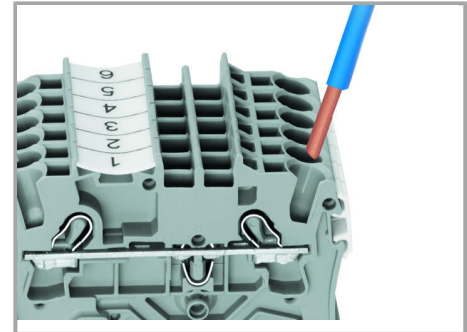
Inserting a conductor



All conductor types at a glance



Terminating solid and ferruled conductors via push-in connection.



Inserting conductors via push-in termination.

Solid conductors with cross-sections from either one size above, or up to two sizes below, the rated cross-section can be simply pushed in – no tools needed.



Inserting a conductor via operating tool.



Conductor termination – Insulation stop.

Connecting fine-stranded conductors without ferrules, or small cross-sectional conductors that cannot be pushed in, is performed similarly to the original CAGE CLAMP® – just use an operating tool.

The smart feature:

To open the clamp, the operating tool is inserted vertically. The conductor entry is less than 15 degrees for easier wiring.

Jumpered



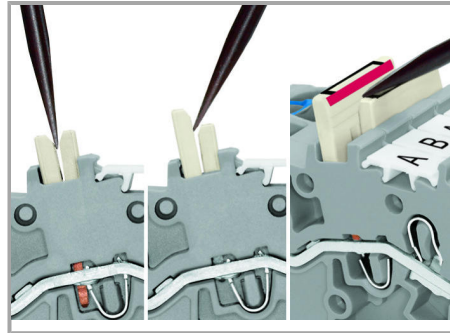
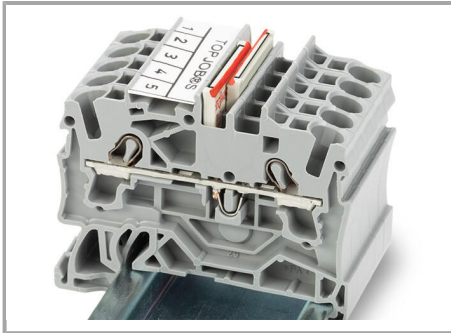
The push-in type jumper bar system is based on the common plug and socket principle. Each terminal block is spring-loaded with a double socket and a resilient CrNi steel spring. The jumper contact material is pure electrolytic copper, which allows for an extremely small design capable of carrying the full-rated current of the terminal block. Ground terminal blocks can also be commoned using the same jumper system. Custom jumpers are created by breaking and removing jumper contacts (2000, 2001, 2002, 2004 Series).

Removing a push-in type jumper bar.

Insert the operating tool between the jumper and the partition wall of the dual jumper slots, then lift up the jumper.

Place the operating tool in the center of jumpers up to five contacts (see above), or alternately on both sides for jumpers with more than five contacts.

Jumpered



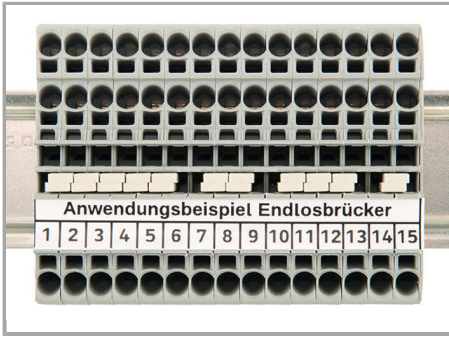
Locate red stripes of the staggered jumpers on the inside.

Removing a staggered jumper:

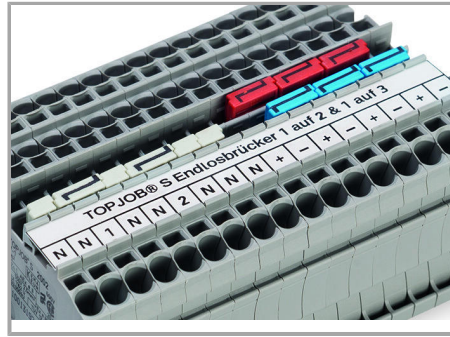
Insert staggered jumper and push down until it hits backstop.

Insert the operating tool between the staggered jumpers, then lift up the jumper.

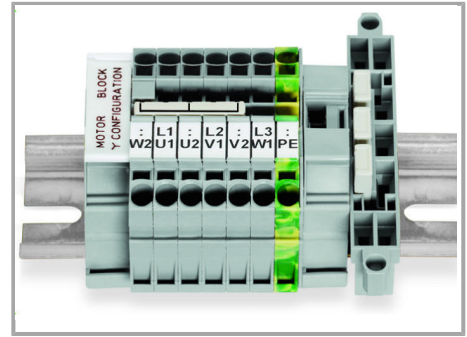
Jumpered



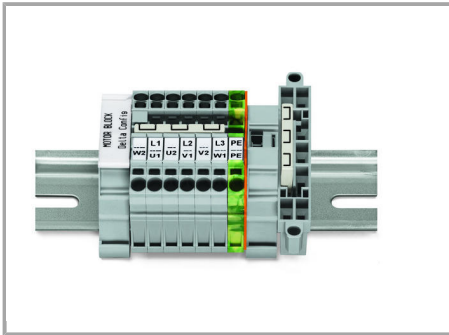
Continuous jumpers (2002 Series) readily connect an endless number of terminal blocks to each other via a single jumper slot. Use the second jumper slot for additional commoning or testing.



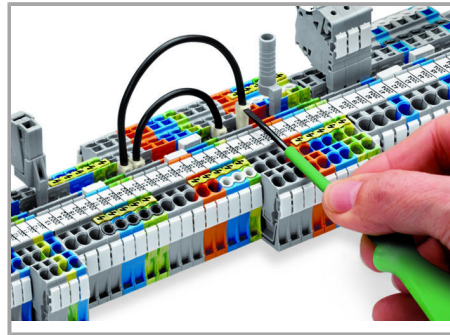
The 1-to-3 adjacent jumper for continuous commoning enables every other terminal block to be commoned. For example, positive and negative potentials can be accommodated alongside each other.



This star point jumper has been specially developed to create a "star point" and is used on motor terminal boards equipped with TOPJOB® S rail-mount terminal blocks.



This delta jumper has been specially developed to create a delta configuration and is used on motor terminal boards equipped with TOPJOB® S rail-mount terminal blocks.

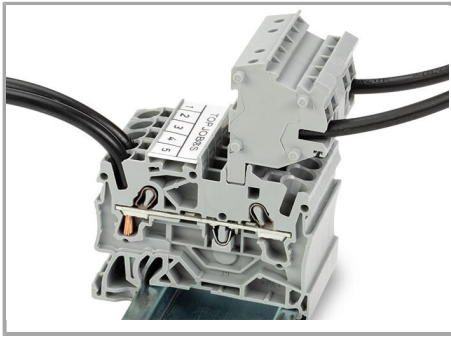


Push down the wire jumper until fully inserted. Lift the jumper with an operating tool for rewiring.

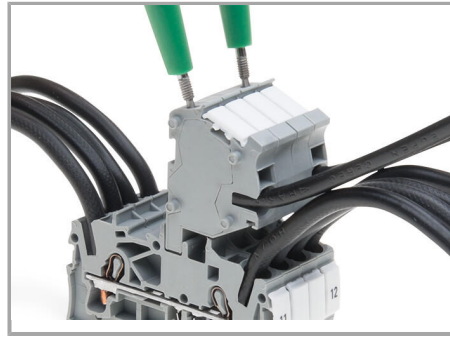


These diode terminal blocks have been specially developed for custom diode circuits, such as lamp test and collective fault signal circuits.

Testing



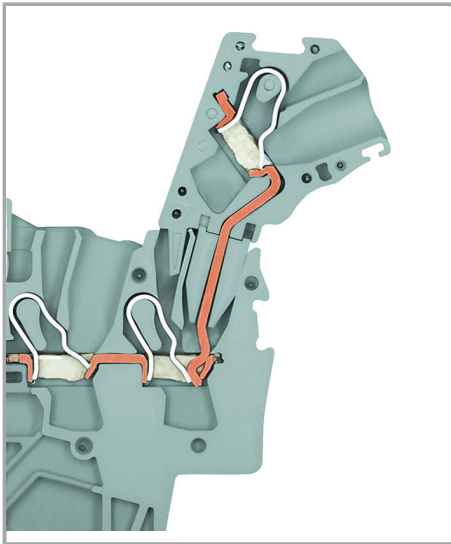
The modular TOPJOB® S connectors also connect conductors of the same size as the terminal blocks being used.



TOPJOB® S Connectors with a 2 mm Ø test socket for testing voltage via 2-pole voltage tester



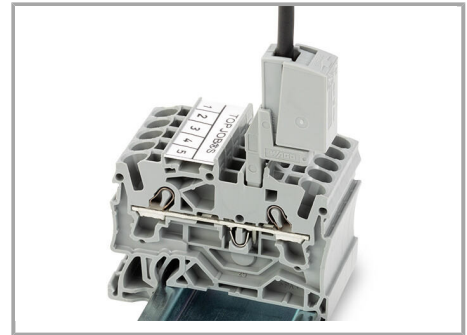
Rail-mount terminal block assembly for electric motor wiring



L-type test plug module – cross-sectional view of contacts

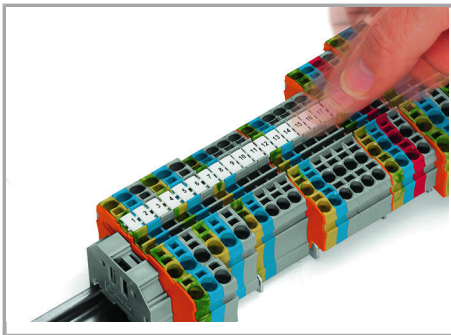


Test plug adapter (2009-174, CAT I) for 4 mm Ø plugs – compatible with 2000 to 2016 Series

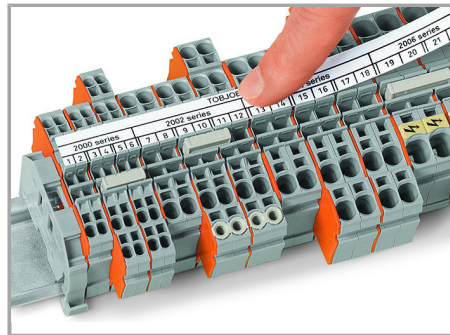


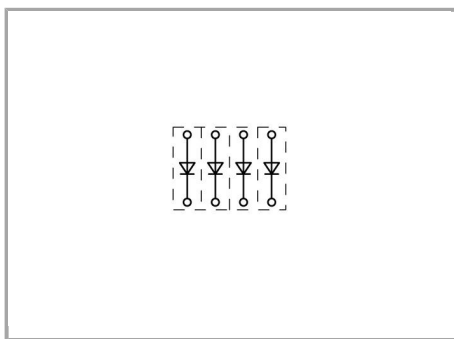
Testing tap (2009-182) for tool-free connection of test cables up to 2.5 mm² (12 AWG) – compatible with 2000 to 2016 Series

Marking



Snapping WMB Inline markers into marker slots.





Open diode gates can be created using the following terminal blocks:

2002-1211/1000-410 or 2002-1211/1000-411

Produktová rodina

TOPJOB® S

TOPJOB® S: In various industrial applications and modern building installations, WAGO's wide and versatile range of rail-mount terminal blocks provides more than just reliable electrical connections.

[Zobrazit všechny produkty z rodiny](#)

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.