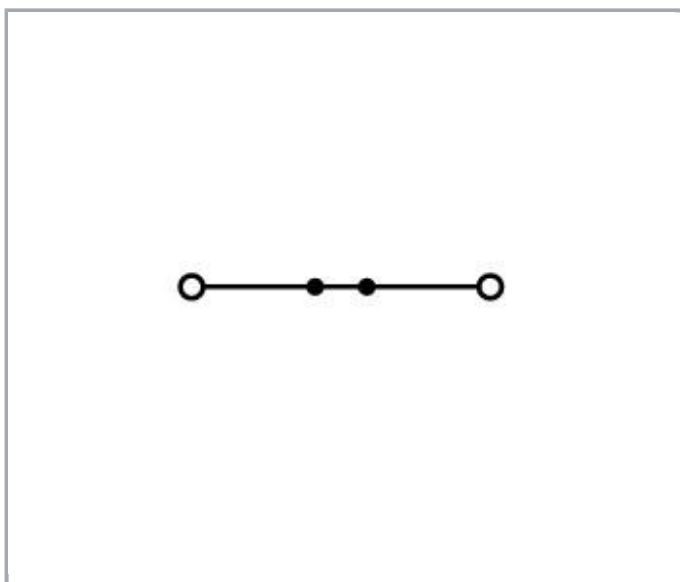
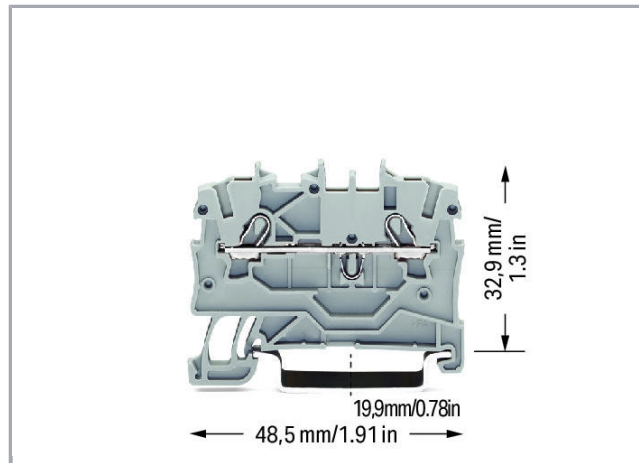
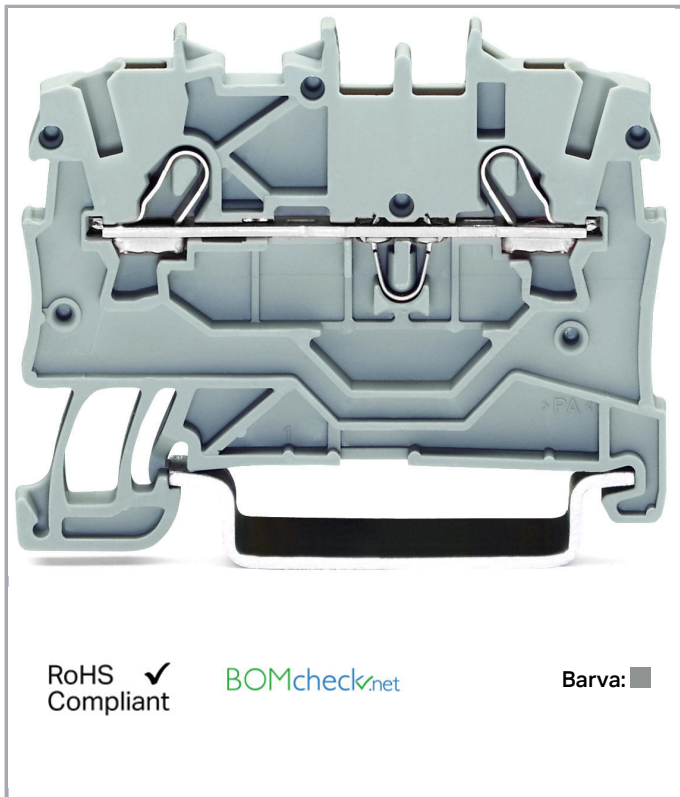


Datový list | Objednáací číslo: 2000-1201

2vodičová průchozí svorka; 1 mm²; Vhodná pro aplikace Ex e II; Boční a středový popis; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 1,00 mm²; Šedá



www.wago.com/2000-1201



Data
Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	800 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	8 kV
Jmenovitý proud	13.5 A
Jmenovitý proud (2)	18 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

Approvals per UL 1059

Jmenovité napětí dle UL (skupina použití B)	600 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití B)	15 A
Jmenovité napětí dle UL (skupina použití C)	600 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití C)	15 A

Approvals per CSA

Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití B)	600 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití B)	10 A
Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití C)	600 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití C)	10 A

Approvals Ex

Jmenovité napětí dle EN (Ex e II)	550 V
Jmenovitý proud (Ex e II)	13 A
Jmenovitý proud (Ex e II) s můstkem	12 A

Údaje o připojení

Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Přímé zasunutí Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	1 mm ²
Plný vodič	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Plný vodič, připojení přímým zasunutím	0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič s dutinkou, připojení přímým zasunutím, od	0,5 mm ² / 20 AWG
Délka odizolování	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 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.

Počet otvorů pro můstky	2
-------------------------	---

Geometrické údaje

Šířka	3,5 mm / 0.138 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	0.079 MJ
Hmotnost	3.58 g

Obchodní údaje



Product Group	22 (TOPJOB S)
Druh balení	BOX
Country of origin	CN
GTIN	4045454966768
Customs Tariff No.	85369010000

Atesty/certifikáty




Atesty pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	E185892
	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	EN 60079	PTB 11 ATEX 1041 U (II 2 G Ex e IIC GB / I M 2 Ex e I Mb)


Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-102841
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	2130762

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	38586/A0 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 UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172 sec.55


Kompatibilní produkty


Protective Warning Marker

	Obj. č.: 2000-115 Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá	www.wago.com/2000-115
--	---	--

tools

	Obj. č.: 210-647 Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí	www.wago.com/210-647
--	---	--

	Obj. č.: 210-648 Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké	www.wago.com/210-648
--	---	--

	Obj. č.: 210-719 Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí	www.wago.com/210-719
--	---	--

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
--	---	--
















Marking accessories















	Obj. č.: 2009-110 Popisovací páska; Na cívce; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/2009-110
--	---	--


















	Obj. č.: 2009-113 WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/2009-113
--	--	--



















	Obj. č.: 2009-113/000-002 WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	www.wago.com/2009-113/000-002
--	---	--












	Obj. č.: 2009-113/000-005 WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	www.wago.com/2009-113/000-005
--	---	--

	Obj. č.: 2009-113/000-006 WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/2009-113/000-006
	Obj. č.: 2009-113/000-007 WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/2009-113/000-007
	Obj. č.: 2009-113/000-012 WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	www.wago.com/2009-113/000-012
	Obj. č.: 2009-113/000-017 WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	www.wago.com/2009-113/000-017
	Obj. č.: 2009-113/000-023 WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	www.wago.com/2009-113/000-023
	Obj. č.: 2009-113/000-024 WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	www.wago.com/2009-113/000-024
	Obj. č.: 2009-191 Nosič skupinového označení	www.wago.com/2009-191
	Obj. č.: 793-3501 Popisovací karta WMB; Jako karta; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/793-3501
ferrule		
	Obj. č.: 216-241 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; white	www.wago.com/216-241
	Obj. č.: 216-242 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray	www.wago.com/216-242
	Obj. č.: 216-243 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená	www.wago.com/216-243
Jumper		
	Obj. č.: 2000-402 Hřebenový můstek; Izolováno; 2x; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-402
	Obj. č.: 2000-402/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 2x; Jmenovitý proud 14 A; Červená	www.wago.com/2000-402/000-005
	Obj. č.: 2000-402/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 2x; Jmenovitý proud 14 A; Modrá	www.wago.com/2000-402/000-006
	Obj. č.: 2000-402/000-018 Hřebenový můstek; Izolováno; 2x; Jmenovitý proud 14 A; Žlutozelená	www.wago.com/2000-402/000-018

	<p>Obj. č.: 2000-403 Hřebenový můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá</p>	www.wago.com/2000-403
	<p>Obj. č.: 2000-403/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 14 A; Červená</p>	www.wago.com/2000-403/000-005
	<p>Obj. č.: 2000-403/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 3×; Jmenovitý proud 14 A; Modrá</p>	www.wago.com/2000-403/000-006
	<p>Obj. č.: 2000-404 Hřebenový můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá</p>	www.wago.com/2000-404
	<p>Obj. č.: 2000-404/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 14 A; Červená</p>	www.wago.com/2000-404/000-005
	<p>Obj. č.: 2000-404/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 4×; Jmenovitý proud 14 A; Modrá</p>	www.wago.com/2000-404/000-006
	<p>Obj. č.: 2000-405 Hřebenový můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá</p>	www.wago.com/2000-405
	<p>Obj. č.: 2000-405/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 14 A; Červená</p>	www.wago.com/2000-405/000-005
	<p>Obj. č.: 2000-405/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 5×; Jmenovitý proud 14 A; Modrá</p>	www.wago.com/2000-405/000-006
	<p>Obj. č.: 2000-405/011-000 Hvězdicový můstek; Izolováno; 3× (1-3-5); IN = IN svorky; Světle šedá</p>	www.wago.com/2000-405/011-000
	<p>Obj. č.: 2000-406 Hřebenový můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá</p>	www.wago.com/2000-406
	<p>Obj. č.: 2000-406/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 14 A; Červená</p>	www.wago.com/2000-406/000-005
	<p>Obj. č.: 2000-406/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 6×; Jmenovitý proud 14 A; Modrá</p>	www.wago.com/2000-406/000-006
	<p>Obj. č.: 2000-406/020-000 Trojúhelníkový můstek; Izolováno; 1-2 3-4 5-6; IN = IN svorky; Světle šedá</p>	www.wago.com/2000-406/020-000
	<p>Obj. č.: 2000-407 Hřebenový můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá</p>	www.wago.com/2000-407
	<p>Obj. č.: 2000-407/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 14 A; Červená</p>	www.wago.com/2000-407/000-005

	Obj. č.: 2000-407/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 7×; Jmenovitý proud 14 A; Modrá	www.wago.com/2000-407/000-006
	Obj. č.: 2000-408 Hřebenový můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-408
	Obj. č.: 2000-408/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 14 A; Červená	www.wago.com/2000-408/000-005
	Obj. č.: 2000-408/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 8×; Jmenovitý proud 14 A; Modrá	www.wago.com/2000-408/000-006
	Obj. č.: 2000-409 Hřebenový můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-409
	Obj. č.: 2000-409/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 14 A; Červená	www.wago.com/2000-409/000-005
	Obj. č.: 2000-409/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 9×; Jmenovitý proud 14 A; Modrá	www.wago.com/2000-409/000-006
	Obj. č.: 2000-410 Hřebenový můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-410
	Obj. č.: 2000-410/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 14 A; Červená	www.wago.com/2000-410/000-005
	Obj. č.: 2000-410/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; 10×; Jmenovitý proud 14 A; Modrá	www.wago.com/2000-410/000-006
	Obj. č.: 2000-433 Hřebenový můstek; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-433
	Obj. č.: 2000-433/000-005 Hřebenový můstek; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 14 A; Červená	www.wago.com/2000-433/000-005
	Obj. č.: 2000-433/000-006 Hřebenový můstek; Izolováno; z 1 na 3; Jmenovitý proud 14 A; Modrá	www.wago.com/2000-433/000-006
	Obj. č.: 2000-434 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 4; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-434
	Obj. č.: 2000-435 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 5; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-435
	Obj. č.: 2000-436 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 6; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-436
	Obj. č.: 2000-437 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 7; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-437

	Obj. č.: 2000-438 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 8; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-438
	Obj. č.: 2000-439 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 9; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-439
	Obj. č.: 2000-440 Hřebenový můstek; Izolováno; Z 1 na 10; Jmenovitý proud 14 A; Světle šedá	www.wago.com/2000-440
	Obj. č.: 2009-402 Vodičový můstek; Izolováno; L = 60 mm; Průřez vedení 0,75 mm ² ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2000 a 2020; Šedá	www.wago.com/2009-402
	Obj. č.: 2009-404 Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 0,75 mm ² ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2000 a 2020; Šedá	www.wago.com/2009-404
	Obj. č.: 2009-406 Vodičový můstek; Izolováno; L = 250 mm; Průřez vedení 0,75 mm ² ; Vhodný k řadovým svorkám řad 2000 a 2020; Šedá	www.wago.com/2009-406
	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
check		
	Obj. č.: 2000-510 Modul pro zkušební zástrčku L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 1,00 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2000-510
	Obj. č.: 2000-511 Modul pro zkušební zástrčku L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 1pól.; 1,00 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2000-511
	Obj. č.: 2000-549 Slepý modul; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. propojených svorek; Šedá	www.wago.com/2000-549
	Obj. č.: 2000-552 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 2pól.; 1,00 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2000-552
	Obj. č.: 2000-553 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 3pól.; 1,00 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2000-553
	Obj. č.: 2000-554 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 4pól.; 1,00 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2000-554
	Obj. č.: 2000-555 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 5pól.; 1,00 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2000-555
	Obj. č.: 2000-556 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 6pól.; 1,00 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2000-556
	Obj. č.: 2000-557 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 7pól.; 1,00 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2000-557
	Obj. č.: 2000-558 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 8pól.; 1,00 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2000-558

	mm ² ; Šedá	
	Obj. č.: 2000-559 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 9pól.; 1,00 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2000-559
	Obj. č.: 2000-560 Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 10pól.; 1,00 mm ² ; Šedá	www.wago.com/2000-560
	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
	Obj. č.: 210-136 Zkušební hrot; Ø 2 mm; S 500mm vedením; Červená	www.wago.com/210-136
	Obj. č.: 210-137 Zkušební hrot; Ø 2,3 mm; S 500mm vedením; Žlutá	www.wago.com/210-137
End plate		
	Obj. č.: 2000-1291 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 0,7 mm; Šedá	www.wago.com/2000-1291
	Obj. č.: 2000-1292 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 0,7 mm; Oranžová	www.wago.com/2000-1292
	Obj. č.: 209-190 Přepážka Ex e / Ex i; Tloušťka 3 mm; Šířka 90 mm; Oranžová	www.wago.com/209-190
	Obj. č.: 209-191 Přepážka Ex e / Ex i; Tloušťka 3 mm; Šířka 120 mm; Oranžová	www.wago.com/209-191

Ke stažení

Documentation

Additional Information

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

CAD/CAE-Data

CAD data

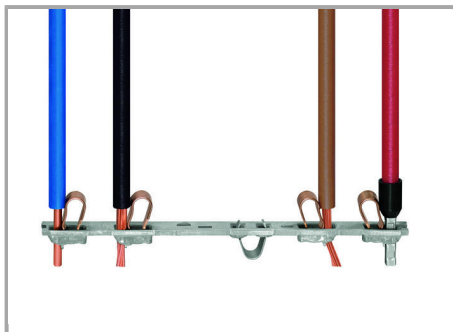
2D/3D Models 2000-1201	URL	Stáhnout
------------------------	-----	----------

CAE data

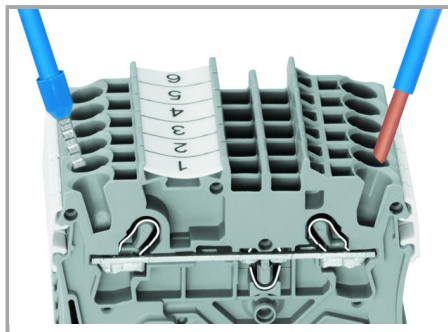
EPLAN Data Portal 2000-1201	Stáhnout
-----------------------------	----------

Handling Instructions

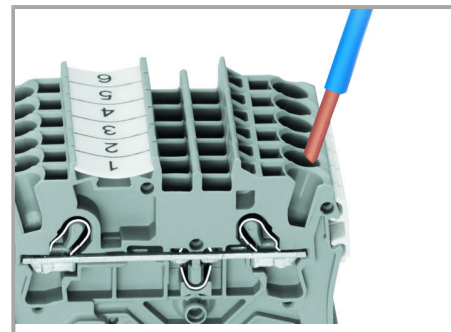
Inserting a conductor



All conductor types at a glance

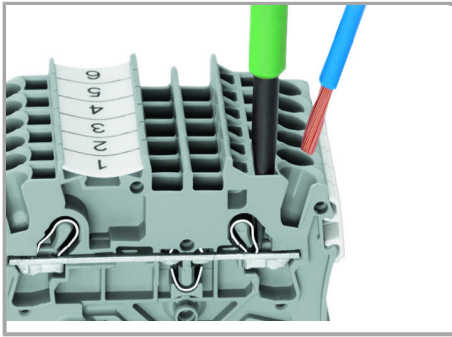


Terminating solid and ferruled conductors via push-in connection.



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.



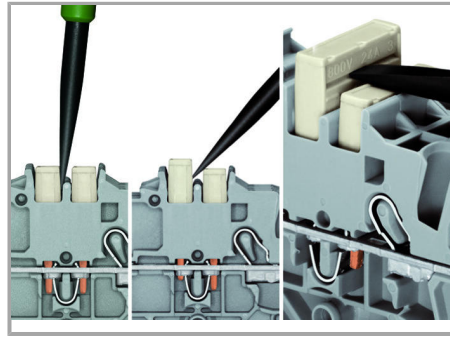
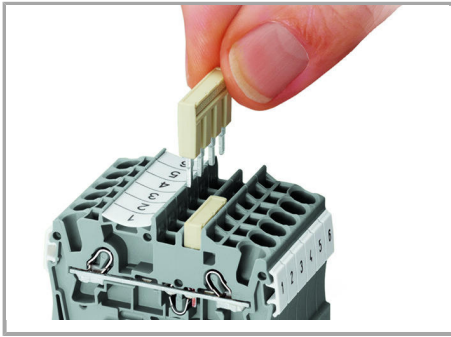
Inserting a conductor via operating tool.

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



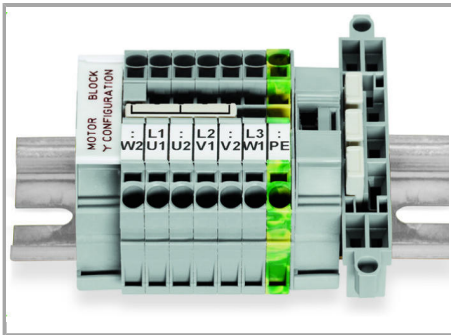
The push-in type jumper bar system is based on the common plug and socket principle. Each terminal block is spring-loaded with a double socket and a resilient CrNi steel spring. The jumper contact material is pure electrolytic copper, which allows for an extremely small design capable of carrying the 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.

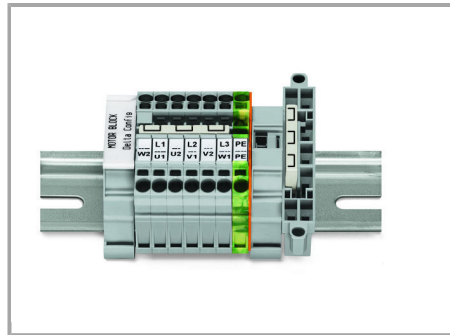
Insert the operating tool between the jumper and and partition wall of the dual jumper slots, then lift up the jumper.

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.

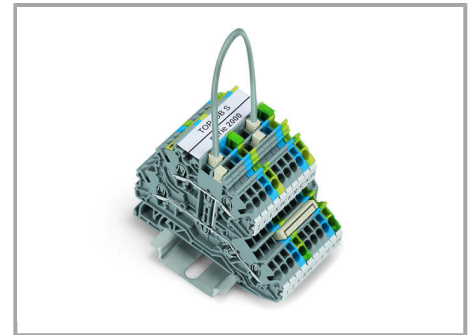
Jumpered



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.

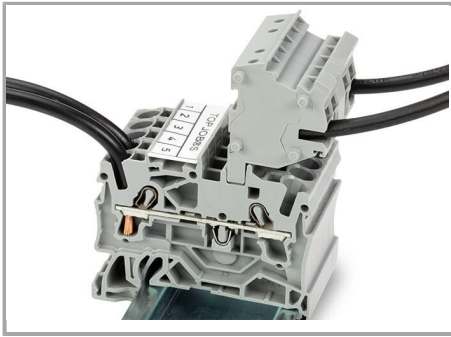


This delta jumper has been specially developed to create a delta configuration and is used on motor terminal boards equipped with TOPJOB® S rail-mount terminal blocks.

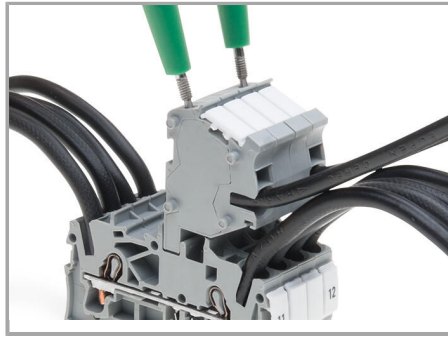


Push down the wire jumper (2009-402) until fully inserted. Lift the jumper with an operating tool for rewiring.

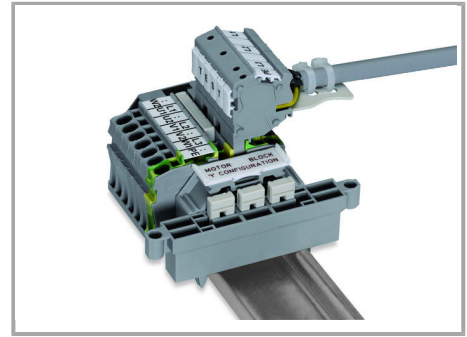
Testing



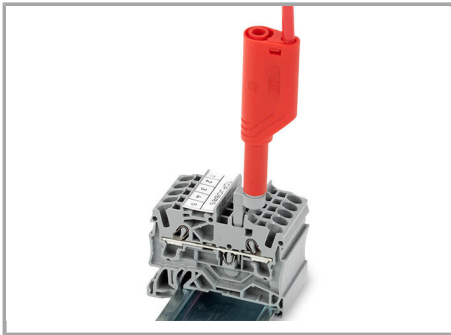
The modular TOPJOB® S connectors also connect conductors of the same size as the terminal blocks being used.



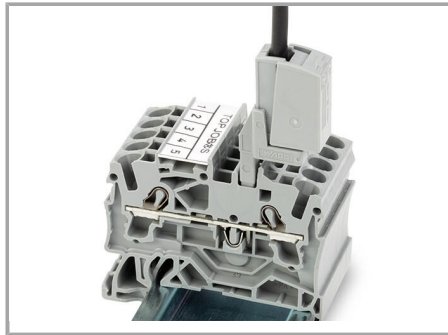
TOPJOB® S Connectors with a 2 mm Ø test socket for testing voltage via 2-pole voltage tester



Rail-mount terminal block assembly for electric motor wiring

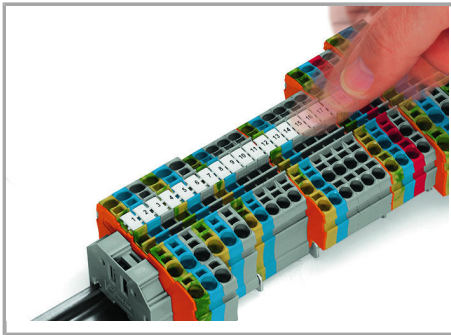


Test plug adapter (2009-174, CAT II) for 4 mm Ø plugs – compatible with 2000 to 2016 Series

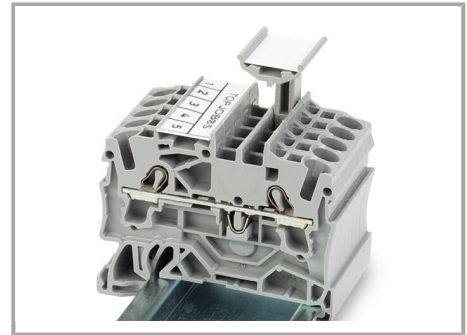
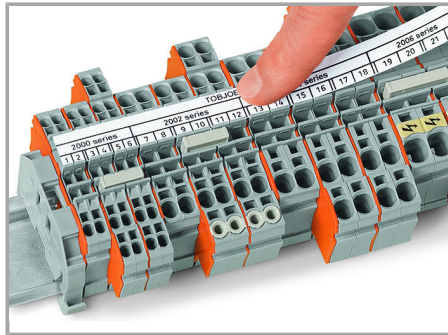


Testing tap (2009-182) for tool-free connection of test cables up to 2.5 mm² (12 AWG) – compatible with 2000 to 2016 Series

Marking

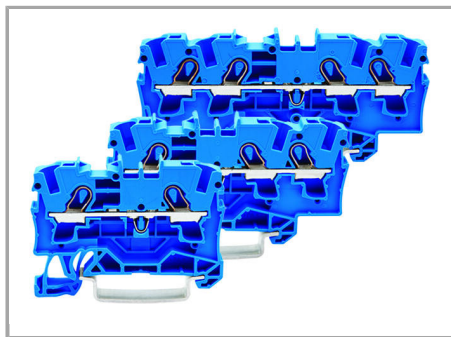
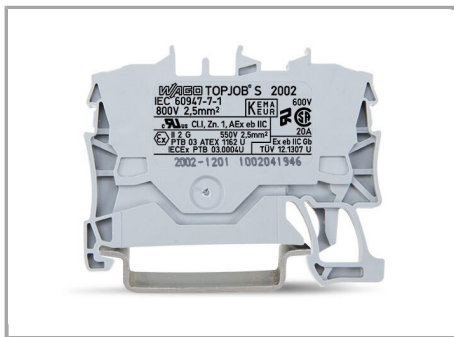


Snapping WMB Inline markers into marker slots.



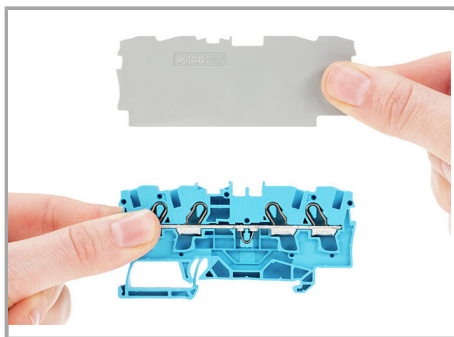
TOPJOB® S 2009-193 Group Marker Carrier (equipped with a marking strip) for all 2001 to 2016 Series TOPJOB® S Rail-Mount Terminal Blocks

Do not use on an end plate!



Through terminal blocks with a blue insulated housing are suitable for Ex i applications.

All through and ground conductor terminal blocks are suitable for Ex e II applications.



Separator for Ex e/Ex applications

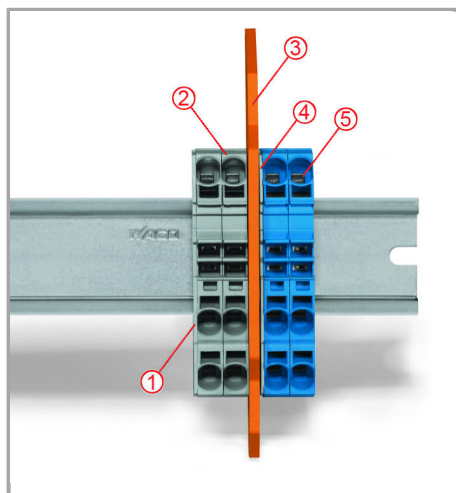


Ex e II/Ex i terminal strip

An end plate must be applied to the terminal block located directly behind an Ex e/Ex i separator plate.

Notice:

The movable feet of terminal blocks and separator plates must face the same direction.



Separator located between Ex e II and Ex i terminal strip

End plate

Ex e II terminal blocks

Separator for Ex e/Ex i applications

End plate

Ex i terminal blocks

According to EN 50020, a minimum distance of 50 mm must be kept between live parts of Ex e and Ex i circuits. The use of Ex e/Ex i separators is a space-saving solution when Ex e and Ex i terminal blocks are mounted on a common carrier rail.

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.