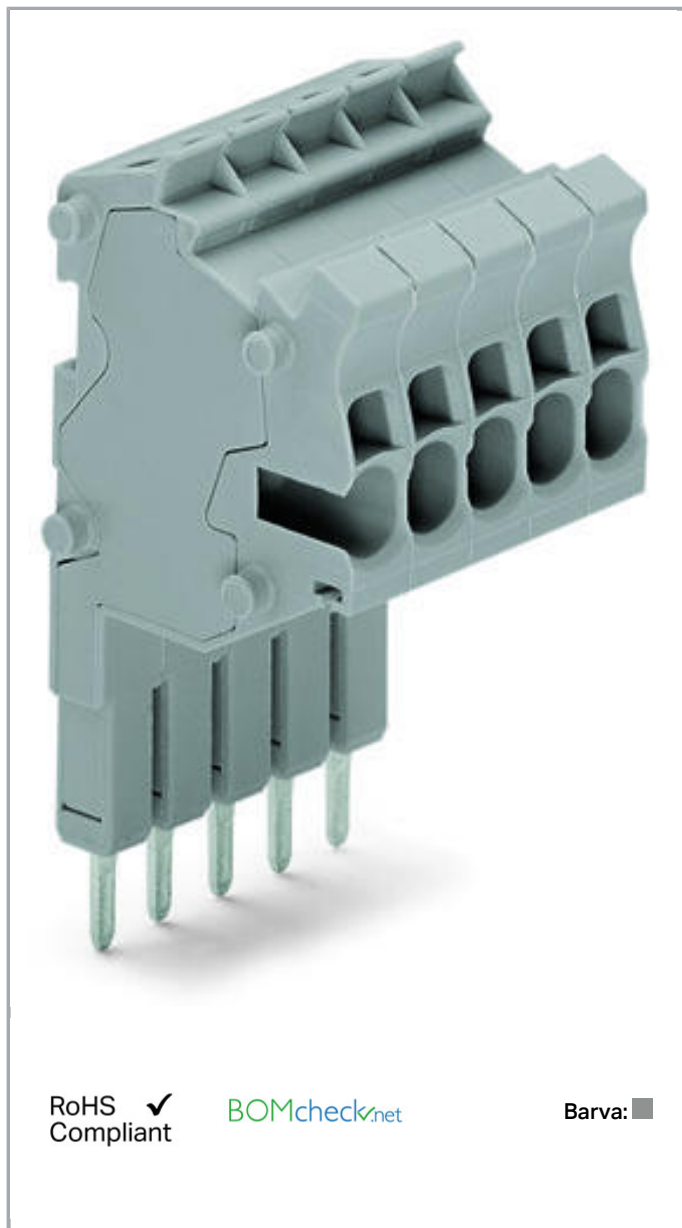


Datový list | Objednací číslo: 2001-553

Modulární konektor TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 3pól.; 1,50 mm²; Šedá

www.wago.com/2001-553



Data

Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	500 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	6 kV



Jmenovitý proud	18 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) △ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

Údaje o připojení

Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Jmenovitý průřez	1,5 mm²
Plný vodič	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Plný vodič, připojení přímým zasunutím	0,75 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič s dutinkou, připojení přímým zasunutím, od	0,75 mm² / 18 AWG
Délka odizolování	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 palec
Počet pólů	3
Celkový počet kontaktních míst	3
Celkový počet potenciálů	3
Způsob zapojení	boční 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	12,6 mm / 0.496 inch
Šířka modulu	4,2 mm / 0.165 inch

Mechanické parametry

Úroveň popisování	Středový/boční popis
-------------------	----------------------

Údaje o materiálu

barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.21 MJ
Hmotnost	6.456 g

Obchodní údaje

Product Group	22 (TOPJOB S)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454178253
Customs Tariff No.	85366990990

Atesty/certifikáty

Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	NTR NL 6746
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2135410.01

Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

Kompatibilní produkty

Marking accessories

	Obj. č.: 2009-110 Popisovací páska; Na cívce; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/2009-110
	Obj. č.: 793-4501 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	www.wago.com/793-4501
	Obj. č.: 793-4501/000-002 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	www.wago.com/793-4501/000-002
	Obj. č.: 793-4501/000-005 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	www.wago.com/793-4501/000-005
	Obj. č.: 793-4501/000-006 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	www.wago.com/793-4501/000-006
	Obj. č.: 793-4501/000-007 Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	www.wago.com/793-4501/000-007



Obj. č.: 793-4501/000-012

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová

www.wago.com/793-4501/000-012



Obj. č.: 793-4501/000-017

WMB marking card; as card; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; light green

www.wago.com/793-4501/000-017



Obj. č.: 793-4501/000-023

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 4–4,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

www.wago.com/793-4501/000-023



Obj. č.: 793-4501/000-024

WMB marking card; as card; stretchable 4 - 4.2 mm; plain; snap-on type; violet

www.wago.com/793-4501/000-024

Strain relief plate



Obj. č.: 734-328

Podložka pro odlehčení tahu; Šedá

www.wago.com/734-328

check



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

Insulation stop



Obj. č.: 2001-171

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

www.wago.com/2001-171

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; white

www.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; gray

www.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; Červená

www.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; Černá

www.wago.com/216-244

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

Ke stažení Documentation

Additional Information
Technical explanations

03-Apr-2019

pdf
2,1 MB

Stáhnout

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 2001-553

URL

Stáhnout

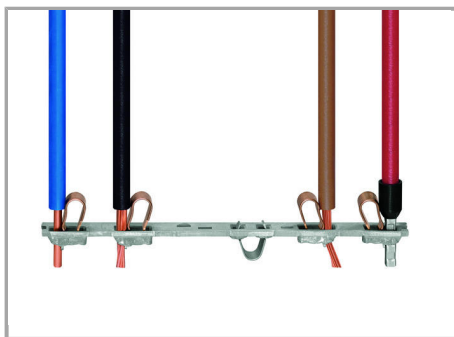
CAE data

WSCAD Universe 2001-553

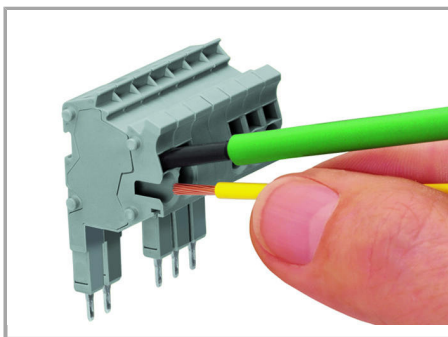
Stáhnout

Handling Instructions

Inserting a conductor

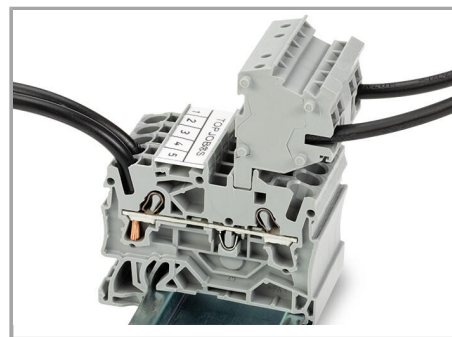


All conductor types at a glance



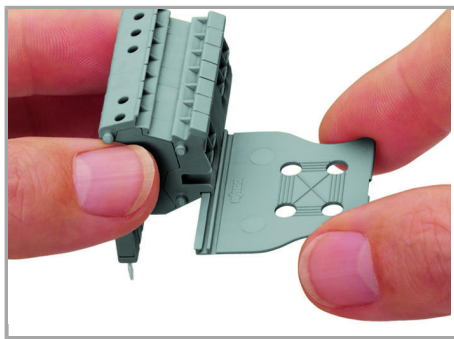
Conductor termination via:

- Operating tool for fine-stranded conductors without ferrules
-
- Push-in connection of solid conductors
-



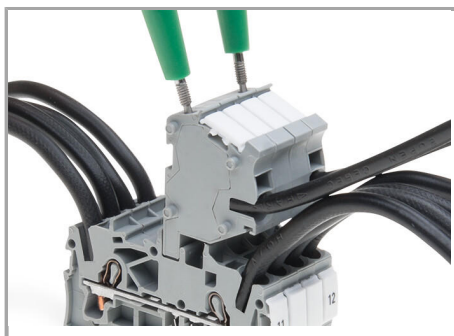
The modular TOPJOB® S connectors also connect conductors of the same size as the terminal blocks being used.

Strain Relief



Snapping on a strain relief plate.

Testing



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

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.