

Datový list | Objednací číslo: 2000-510

Modul pro zkušební zástrčku L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; Pro drážky pro můstek; 1,00 mm²; Šedá

www.wago.com/2000-510



Data

Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)

500 V



Návrhové rázové napětí (III / 3)	6 kV
Jmenovitý proud	13.5 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) $\triangleq$ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

Approvals per UL 1059

Jmenovité napětí dle UL (skupina použití B)	300 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití B)	10 A
Jmenovité napětí dle UL (skupina použití C)	300 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití C)	10 A

Approvals per CSA

Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití B)	300 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití B)	10 A
Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití C)	300 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití C)	10 A

Údaje o připojení

Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	1 mm²
Plný vodič	0,14 ... 1,5 mm² / 24 ... 16 AWG
Plný vodič, připojení přímým zasunutím	0,5 ... 1,5 mm² / 20 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič	0,14 ... 1,5 mm² / 24 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič s dutinkou, připojení přímým zasunutím, od	0,5 mm² / 20 AWG
Délka odizolování	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 palec
Počet pólů	1
Celkový počet kontaktních míst	1
Celkový počet potenciálů	1
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	3,5 mm / 0.138 inch
Šířka modulu	3,5 mm / 0.138 inch

Mechanické parametry

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

Údaje o materiálu

barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Hmotnost	1.87 g

Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4055143396400
Customs Tariff No.	85366990990

Atesty/certifikáty

Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	2130762

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172 sec.55

Kompatibilní produkty

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

End plate



Obj. č.: 2002-541

Koncová bočnice; Pro modulární konektor TOPJOB® S; Tloušťka 1,5 mm; Šedá

www.wago.com/2002-541

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

Marking accessories



Obj. č.: 2009-110

Popisovací páska; Na cívce; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

www.wago.com/2009-110



Obj. č.: 793-3501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

www.wago.com/793-3501

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

Ke stažení

Documentation

Additional Information

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

CAD/CAE-Data

CAD data

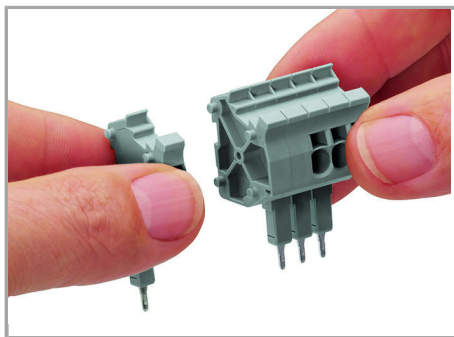
2D/3D Models 2000-510	URL	Stáhnout
-----------------------	-----	----------

CAE data

EPLAN Data Portal 2000-510	Stáhnout
----------------------------	----------

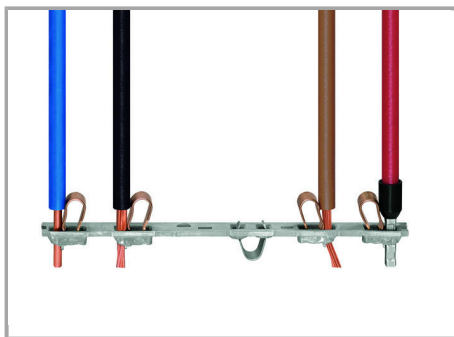
Handling Instructions

Assembly

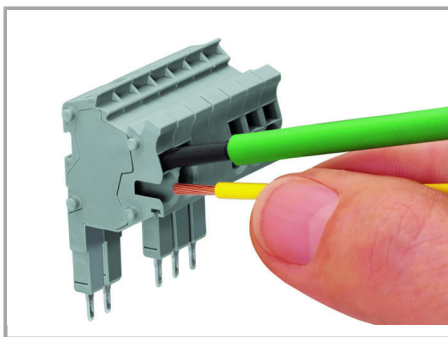


Snapping connectors and spacers together to assemble a multipole connector.

Inserting a conductor

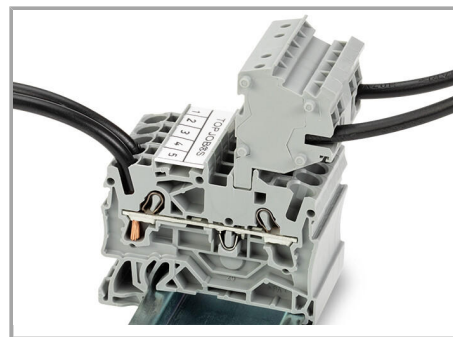


All conductor types at a glance



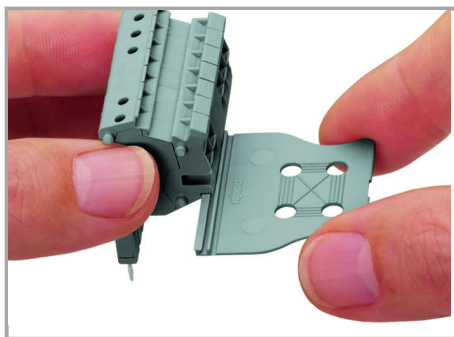
Conductor termination via:

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



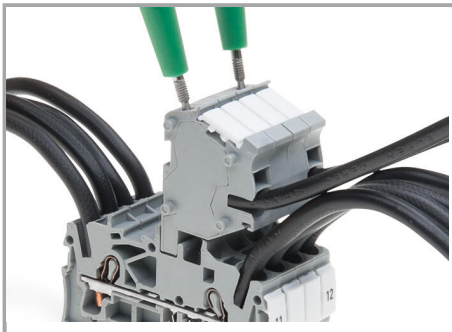
The modular TOPJOB® S connectors also connect conductors of the same size as the terminal blocks being used.

Strain Relief



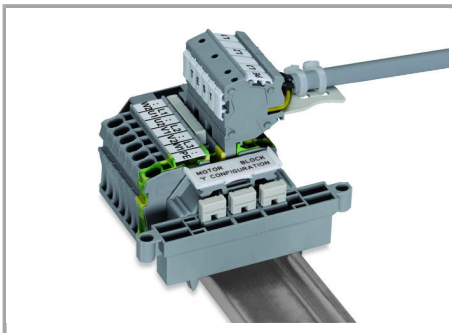
Snapping on a strain relief plate.

Testing

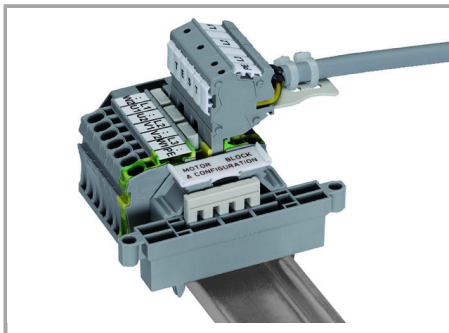


TOPJOB® S Connectors with a 2 mm Ø test socket for testing voltage via 2-pole voltage tester

Application



Rail-mount terminal block assembly for electric motor wiring



Rail-mount terminal block assembly for electric motor wiring

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.