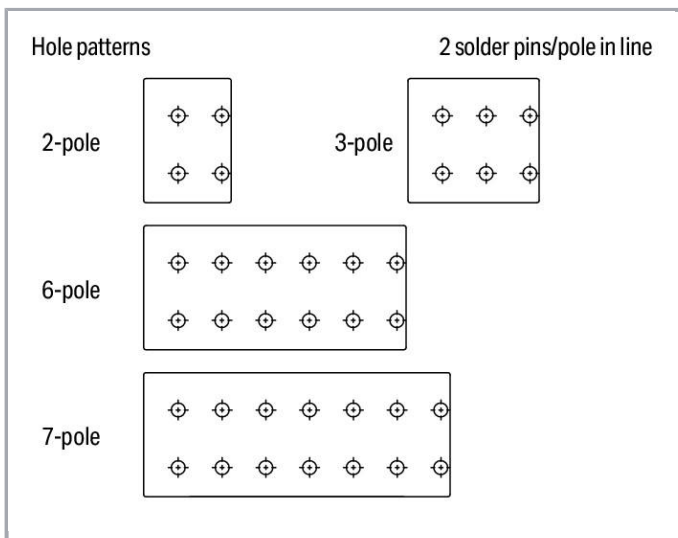
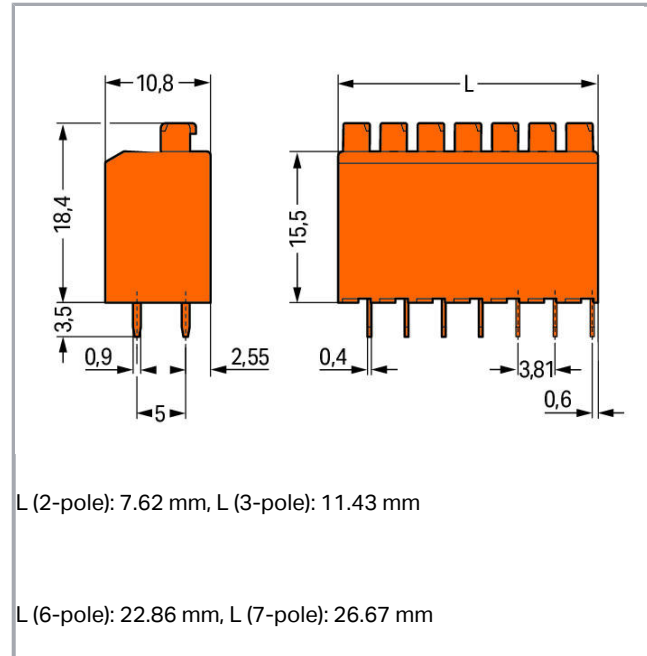


Datový list | Objednací číslo: 735-127

Svorka na desky plošných spojů; Tlačítko; 1,5 mm²; Rozteč 3,81 mm; 7pól.;
PUSH WIRE®; 1,50 mm²; Oranžová



www.wago.com/735-127



Popis položky

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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.



- Svorky s připojením PUSH WIRE® a ovládacími tlačítky
- Ovládání pomocí tlačítek a zapojování shora šetří místo na desce
- Snadné připojení plných vodičů přímým zasunutím
- Možnost zachování rozteče kontaktů ve svorkovnici

Data

Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové hodnoty dle	IEC/EN 60664-1
Návrhové napětí (III / 3)	250 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	4 kV
Návrhové napětí (III/2)	320 V
Návrhové rázové napětí (III / 2)	4 kV
Návrhové napětí (II / 2)	630 V
Návrhové rázové napětí (II / 2)	4 kV
Jmenovitý proud	10 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 2) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 2

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 D)	300 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití D)	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 D)	300 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití D)	10 A

Údaje o připojení

Připojovací technika	násuvný spoj
Způsob ovládání	Ovládací páčka
Plný vodič	0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič s dutinkou s plastovým límcem	0,5 ... 1 mm ²

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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.



Jemně laněný vodič s dutinkou bez plastového límce	0,5 ... 1 mm ²
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec
Úhel připojení vodiče vůči desce plošných spojů	90°
Počet pólů	7
Celkový počet kontaktních míst	7
Celkový počet potenciálů	7
Počet typů připojení	1
Počet úrovní	1

Geometrické údaje

Rozteč	3,81 mm / 0.15 inch
Šířka	26,67 mm / 1.05 inch
Výška	21,9 mm / 0.862 inch
Výška od povrchu	18,4 mm / 0.724 inch
Hloubka	10,8 mm / 0.425 inch
Délka pájecího kontaktu	3,5 mm
Rozměry pájecího kontaktu	0,4 x 0,9 mm
Průměr vyvrtaného otvoru s tolerancí	1 (+0,1) mm

PCB contact

Kontakt na desku plošných spojů	THT
Uspořádání pájecích kontaktů	přes celou svorkovnici, v řadě
Počet pájecích kontaktů na každém potenciálu	2

Údaje o materiálu

barva	Oranžová
materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA66)
Třída hořlavosti dle UL94	V0
Materiál svěracích pružin	Chromniklová pružinová ocel (CrNi)
Materiál kontaktů	Elektrolytická měď (Ecu)
Povrch kontaktů	pocínované provedení
Požární zatížení	0,073 MJ
Hmotnost	5,6 g

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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.





Okolní podmínky

Mezní rozsah teplot



-60 ... +105 °C

Atesty / certifikáty

Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.30
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7132
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2149549.01
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	18677-47

Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL UL International Germany GmbH	UL 1977	E45171 Sec. 11
	UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	20180629- E45172

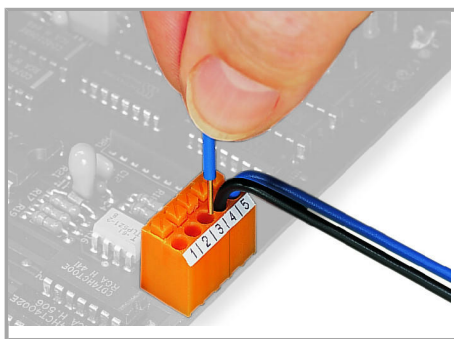
Pokyny k instalaci

Conductor termination

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

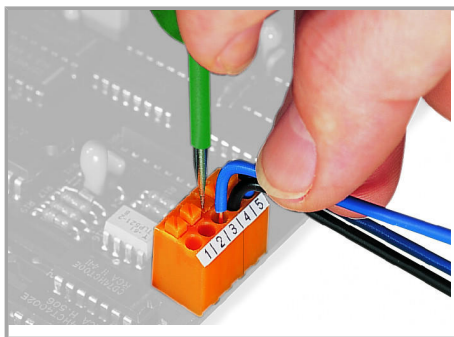
WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

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



Inserting a solid conductor via push-in termination.

Conductor removal



Removing a conductor via push-button.

Installation



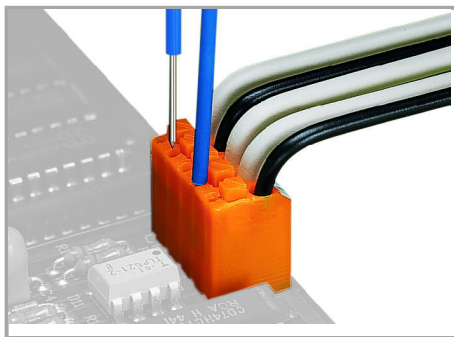
Terminal blocks can be arranged side-by-side without loss of poles.

Testing

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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 via 1 mm Ø test pin.

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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.