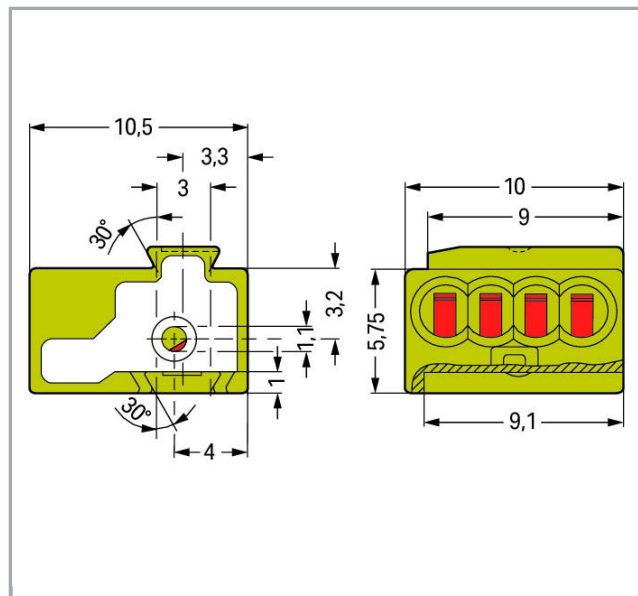




Popis položky

- Kompaktní 4vodičové zásuvkové svorky s připojením PUSH WIRE®
- Možnost řadového připojení ke svorkovnicím se zdířkami prostřednictvím rybinového zajištění
- Možnost přímého zasunutí plných vodičů
- 4vodičová přípojka pro napájení a rozvedení potenciálů
- Při výměně desek nedochází k přerušení propojených potenciálů

Data

Elektrické parametry

Ratings per 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	6 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 2) $\triangleq$ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 2

Approvals per UL 1059

Jmenovité napětí dle UL (skupina použití B)	150 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití B)	7 A
Jmenovité napětí dle UL (skupina použití D)	150 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití D)	7 A

Approvals per CSA

Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití B)	150 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití B)	7 A
Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití D)	150 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití D)	7 A

Údaje o připojení

Připojovací technika	násuvný spoj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Plný vodič	0,5 ... 1 mm ² / 24 ... 18 AWG
Průměr vodiče	0,5 ... 1 mm
Délka odizolování	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 palec
Úhel připojení vodiče vůči desce plošných spojů	0°
Počet pólů	4
Celkový počet kontaktních míst	16
Celkový počet potenciálů	4
Počet typů připojení	1
Počet úrovní	1

Geometrické údaje

Rozteč	5,75 mm / 0.226 inch
Šířka	23 mm / 0.906 inch
Výška	10 mm / 0.394 inch

Hloubka	10,5 mm / 0.413 inch
Délka pájecího kontaktu	4.5 mm
Průměr pájecího kontaktu	1 mm
Průměr vyvrtaného otvoru s tolerancí	1,2 ^(-0,05 ... +0,05) mm

Plug connection

Typ kontaktu (konektor)	Konektor (zásuvka) / zdířka
Typ připojení konektoru	na desky plošných spojů
Směr zapojení vůči desce plošných spojů	90°

PCB contact

Kontakt na desku plošných spojů	THT
---------------------------------	-----

Údaje o materiálu

barva	Šedá
materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Třída hořlavosti dle UL94	V0
Materiál svěracích pružin	Slitina mědi
Materiál kontaktů	Elektrolytická měď (Ecu)
Povrch kontaktů	pocínované provedení
Požární zatížení	0.048 MJ
Hmotnost	3.096 g

Okolní podmínky

Mezní rozsah teplot	-60 ... +105 °C
---------------------	-----------------

Obchodní údaje

Druh balení	BOX
GTIN	4050821679431

Atesty/certifikáty

Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL 7486
	CSA	C22.2	70048857



DEKRA Certification B.V.



KEMA/KEUR
DEKRA Certification B.V.

EN 60998

2193300.01

Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	ABS American Bureau of Shipping	-	18- HG1755093- PDA

Kompatibilní produkty

Marking accessories

Obj. č.: 210-332/575-103

Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 1–12 (160×); Výška pásek 3 mm; Délka pásek 182 mm;
Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

www.wago.com/210-332/575-103

General accessories



Obj. č.: 243-131

Propojovací prvek; 1pól.

www.wago.com/243-131

Ke stažení

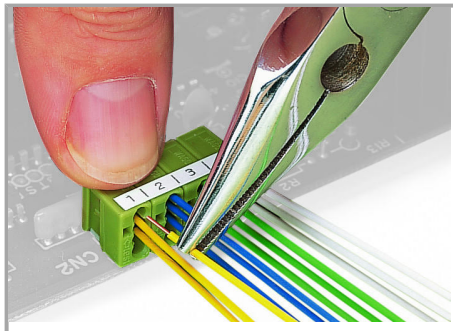
Documentation

Additional Information

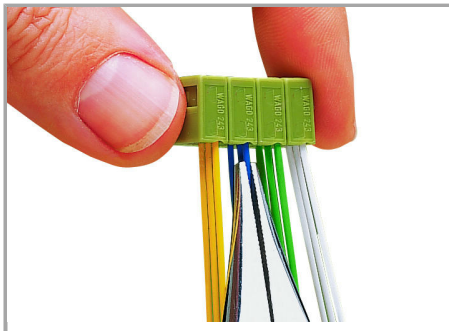
Technical explanations	03-Apr-2019	pdf 3,6 MB	Stáhnout
------------------------	-------------	---------------	----------

Handling Instructions

Inserting a conductor

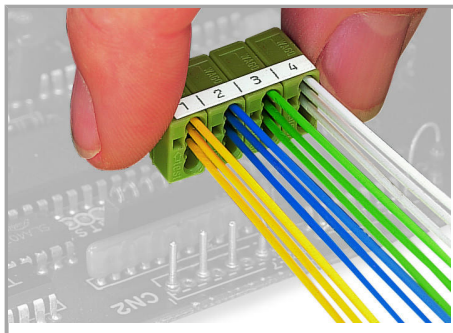


Inserting a conductor using pliers until it hits backstop – directly on the PCB or wiring prior to mounting on PCB.



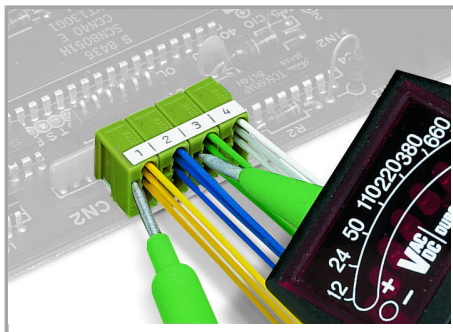
Removing a conductor using pliers – twisting alternately left and right – 243 Series

Assembly



Removing a PCB connector strip to replace the board.

Testing



Testing – 243 Series
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.