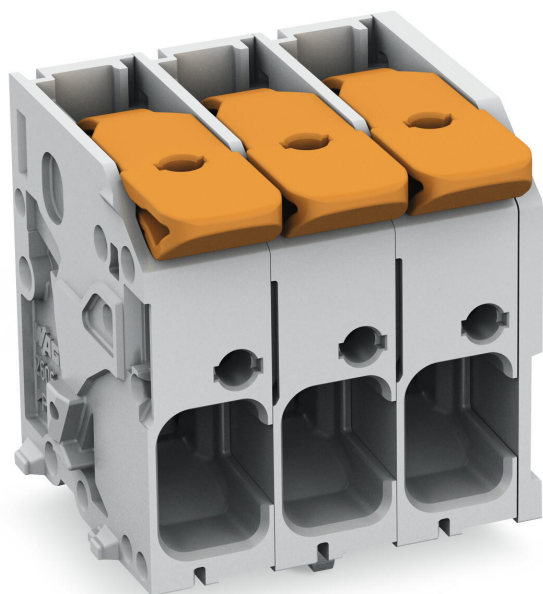


Datový list | Objednací číslo: 2606-1105/020-015

Svorka na desky plošných spojů; Páčka; 6 mm²; Rozteč 7,5 mm; 5pól.; Push-in CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; Enciánová modrá

www.wago.com/2606-1105/020-015



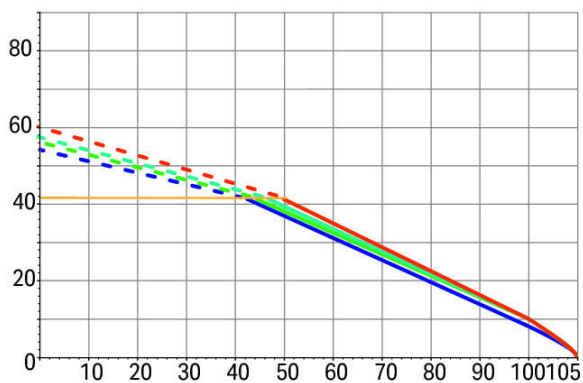
RoHS Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)

Barva:

Current-Carrying Capacity Curve
Pin spacing: 7,5 mm / Conductor cross-section: 6 mm² "f-st"
Based on: EN 60512-5-2 / Reduction factor: 1

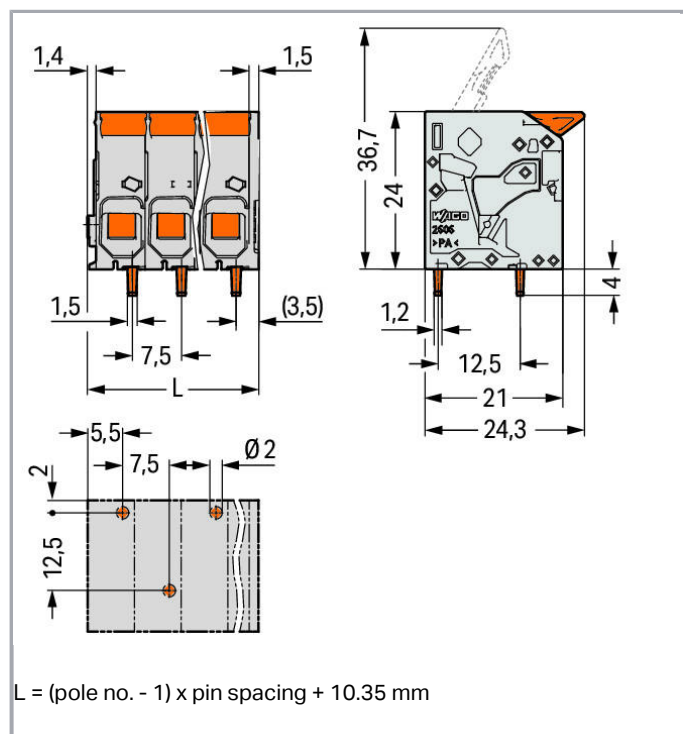
Current in A



Ambient operating temperature in °C

2-, 4-, 6-, 12-pole

Conductor rated current



Popis položky

- Svorky na desky plošných spojů s připojením Push-in CAGE CLAMP® a ovládáním pomocí páčky
- Připojení plných vodičů a vodičů s dutinkou přímým zasunutím
- Intuitivní ovládání bez použití nástrojů
- V jednu chvíli lze v otevřeném stavu držet více kontaktních míst, což je mimořádně pohodlné zejména při připojování vícežilových kabelů
- Zkoušení je možné ze směru připojení vodiče i kolmo ke směru připojení vodiče

Data

Elektrické parametry

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	800 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	8 kV
Návrhové napětí (III/2)	1000 V
Návrhové rázové napětí (III / 2)	8 kV
Návrhové napětí (II / 2)	1000 V
Návrhové rázové napětí (II / 2)	8 kV
Jmenovitý proud	41 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 2) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 2

Approvals per UL 1059

Jmenovité napětí dle UL (skupina použití B)	600 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití B)	31 A
Jmenovité napětí dle UL (skupina použití C)	600 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití C)	31 A

Údaje o připojení

Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací páčka
Plný vodič	0,2 ... 10 mm ² / 24 ... 8 AWG
Jemně laněný vodič	0,2 ... 10 mm ² / 24 ... 8 AWG
Jemně laněný vodič s dutinkou s plastovým límcem	0,25 ... 6 mm ²
Jemně laněný vodič s dutinkou bez plastového límce	0,25 ... 6 mm ²
Fine-stranded conductor, with twin ferrule	0,25 ... 2,5 mm ²
Délka odizolování	11 ... 13 mm / 0.43 ... 0.51 palec
Úhel připojení vodiče vůči desce plošných spojů	0°
Počet pólů	5
Celkový počet kontaktních míst	5
Celkový počet potenciálů	5
Počet typů připojení	1
Počet úrovní	1

Geometrické údaje

Rozteč	7,5 mm / 0.295 inch
Šířka	40,35 mm / 1.589 inch
Výška	28 mm / 1.102 inch
Výška od povrchu	24 mm / 0.945 inch
Hloubka	24,3 mm / 0.957 inch
Délka pájecího kontaktu	4 mm
Rozměry pájecího kontaktu	1,5 x 1,2 mm
Průměr vyvrtaného otvoru s tolerancí	2 ^(- ... +0,1) mm

PCB contact

Kontakt na desku plošných spojů	THT
Uspořádání pájecích kontaktů	přes celou svorkovnici, s přesazením
Počet pájecích kontaktů na každém potenciálu	1

Údaje o materiálu

barva	Enciánová modrá
materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Třída hořlavosti dle UL94	V0
Materiál svěracích pružin	Chromniklová pružinová ocel (CrNi)
Materiál kontaktů	Elektrolytická měď (Ecu)
Povrch kontaktů	pocínované provedení
Barva ovládacího prvku	oranžová
Hmotnost	19.505 g

Okolní podmínky

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

Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4055143640947
Customs Tariff No.	85369010000

Kompatibilní produkty

ferrule

	Obj. č.: 216-108 Dutinka; Objímka na 6 mm ² / AWG 10; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	www.wago.com/216-108
	Obj. č.: 216-208 Dutinka; Objímka na 6 mm ² / AWG 10; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Žlutá	www.wago.com/216-208
	Obj. č.: 216-263 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/216-263
	Obj. č.: 216-264 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá	www.wago.com/216-264
	Obj. č.: 216-266 Dutinka; Objímka na 2,5 mm ² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá	www.wago.com/216-266
	Obj. č.: 216-267 Dutinka; Objímka na 4 mm ² / AWG 12; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá	www.wago.com/216-267



Ke stažení

Documentation

Additional Information

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf
3,6 MB

Stáhnout

Handling Instructions

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.