

Svorka desky plošných spojů - BC-508X18- 3 GN - 5441142

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu. (<http://phoenixcontact.de/download>)



Svorka desky plošných spojů, jmenovitý proud: 24 A, jmenovité napětí: 400 V, rozteč: 5,08 mm, počet pólů: 3, typ připojení: Šroubová svorka s tahovým pouzdrém, montáž: Vlnové pájení, směr připojení vodič/deska: 0 °, barva: bíloželena. Výrobek může být přiřazen k různým počtům pólů!

Obrázek zobrazuje šedou variantu



Obchodní data

package_quantity	100
GTIN	4046356524216

Technické údaje

Rozměry

Délka [l]	11,2 mm
Rozteč	5,08 mm
Rozměr a	10,16 mm
Šířka [w]	15,24 mm
Konstrukční výška	18 mm
Výška [h]	21,5 mm
Délka pinu [P]	3,5 mm
Průměr vyvrtaného otvoru	1,3 mm

Všeobecné

Rodina výrobků	BC-X18
skupina izolačního materiálu	I
Jmenovité rázové napětí (III/3)	4 kV
Jmenovité rázové napětí (III/2)	4 kV
Jmenovité rázové napětí (II/2)	4 kV
Jmenovité napětí (III/3)	250 V
Jmenovité napětí (III/2)	400 V
Jmenovité napětí (II/2)	630 V
Připojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I _N	24 A
Jmenovitý průřez	2,5 mm ²

Svorka desky plošných spojů - BC-508X18- 3 GN - 5441142

Technické údaje

Všeobecné

Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Délka odstranění izolace	7 mm
Počet pólů	3
Závit šroubu	M3
Utahovací moment min.	0,5 Nm
Utahovací moment max	0,6 Nm

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	4 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,25 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	2,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,25 mm ²
	1,5 mm ²
Průřez vodiče AWG min.	24
Průřez vodiče AWG max.	12
2 vodiče se stejným průřezem pevný min	0,2 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	1,5 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,2 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	1,5 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra min	0,25 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra max	0,75 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrům max	0,5 mm ²
	1,5 mm ²

Normy a určování

Připojka podle normy	EN-VDE
	CUL
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu (EFUP): 50 let
	Informace o nebezpečných látkách najdete v prohlášení výrobce v části „Ke stažení“

Svorka desky plošných spojů - BC-508X18- 3 GN - 5441142

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141111
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27261100
eCl@ss 6.0	27261100
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401
eCl@ss 9.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643


UNSPSC


UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121432


Aprobace

IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

IECEE CB Scheme 	
Jmenovité napětí UN	400 V
Jmenovitý proud IN	24 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4

VDE Zeichengenehmigung 	
Jmenovité napětí UN	400 V
Jmenovitý proud IN	24 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4

cULus Recognized 	
--	--

Svorka desky plošných spojů - BC-508X18- 3 GN - 5441142

Aprobace

Usegroups	B	D
Jmenovité napětí UN	300 V	150 V
Jmenovitý proud IN	15 A	15 A
mm ² /AWG/kcmil	30-12	30-12

Příslušenství

Šroubovací nástroj

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Popisky svorek, potištěné

SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804183



Popisky svorek, nepotištěný

SK 5/3,8:UNBEDRUCKT - 0805409



SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803906



Označovací pero

Svorka desky plošných spojů - BC-508X18- 3 GN - 5441142

Příslušenství

B-STIFT - 1051993



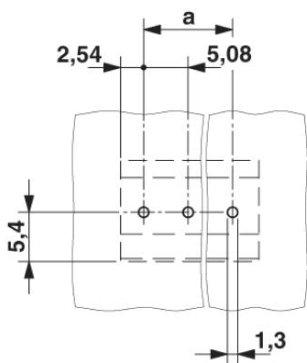
Příslušenství

SK 5/3,8:SO - 0805072

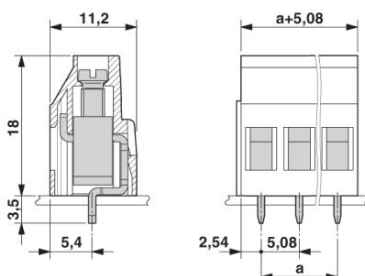


Výkresy

Vrtací schéma



Výkres v měřítku



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>