

Konektory desek plošných spojů - BCP-508-10 GN - 5448666

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>)



Konektor desek plošných spojů, jmenovitý proud: 12 A, jmenovité napětí (III/2): 320 V, počet pólů: 10, rozteč: 5,08 mm, typ připojení: Šroubová svorka s tahovým pouzdrém, barva: bílozelená, povrch kontaktů: Cín

Obrázek ukazuje 5pólovou variantu produktu v šedé barvě.



Obchodní data

package_quantity	100
GTIN	4046356829014

Technické údaje

Rozměry

Délka [l]	18,2 mm
Šířka [w]	50,8 mm
Výška [h]	15 mm
Rozteč	5,08 mm
Rozměr a	45,72 mm

Všeobecné

Rodina výrobků	BCP
Počet pólů	10
Typ připojení	Šroubová svorka s tahovým pouzdrém
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/2)	320 V
Jmenovité napětí (II/2)	630 V
Připojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I_N	12 A
Jmenovitý průřez	2,5 mm ²
Zatěžovací proud maximální	12 A (při průřezu vodiče 2,5 mm ²)
Izolační materiál	PA

Konektory desek plošných spojů - BCP-508-10 GN - 5448666

Technické údaje

Všeobecné

Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Délka odstranění izolace	7 mm
Utahovací moment min.	0,4 Nm
Utahovací moment max	0,5 Nm

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 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
	2,5 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 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	1 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdem 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“

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
------------	----------

Konektory desek plošných spojů - BCP-508-10 GN - 5448666

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440309
eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002638
ETIM 5.0	EC002638
ETIM 6.0	EC002638
ETIM 7.0	EC002638


UNSPSC


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


Aprobace

IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

IECEE CB Scheme 

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
Jmenovité napětí UN	320 V
Jmenovitý proud IN	12 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-2.5

cULus Recognized 		
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

Konektory desek plošných spojů - BCP-508-10 GN - 5448666

Příslušenství

Kódovací prvek

CP-BC-F - 5436144



Popisky svorek, potištěné

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



Popisky svorek, nepotištěný

SK 5/3,8:UNBEDRUCKT - 0805409



Označovací pero

B-STIFT - 1051993



Můstek

Konektory desek plošných spojů - BCP-508-10 GN - 5448666

Příslušenství

EBP 2- 5 - 1733169



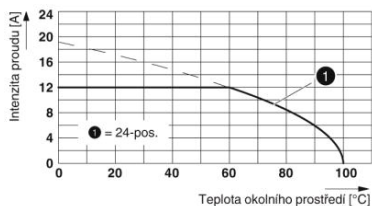
Šroubovací nástroj

SZS 0,6X3,5 - 1205053

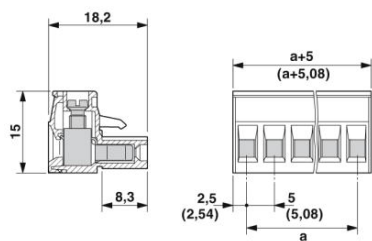


Výkresy

Diagram



Výkres v měřítku



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