

Konektory desek plošných spojů - MVSTBW 2,5/10-STEH-5,08 - 1848795

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: zelená, povrch kontaktů: Cín

Vyobrazení ukazuje 4-pólovou variantu

Vaše výhody

- Známy princip připojení dovoluje celosvětové použití
- Malé zahřátí v důsledku nejvyšší kontaktní síly
- Dovoluje připojení dvou vodičů



Obchodní data

package_quantity	50
GTIN	4017918264239

Technické údaje

Rozměry

Délka [l]	13,58 mm
Šířka [w]	50,8 mm
Výška [h]	40,78 mm
Rozteč	5,08 mm
Rozměr a	45,72 mm

Všeobecné

Rodina výrobků	MVSTBW 2,5/...-STEH
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/3)	250 V
Jmenovité napětí (III/2)	320 V

Konektory desek plošných spojů - MVSTBW 2,5/10-STEH-5,08 - 1848795

Technické údaje

Všeobecné

Jmenovité napětí (II/2)	630 V
Přípojka 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
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
válečkový kalibr	A3
Délka odstranění izolace	7 mm
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	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

Přípojka podle normy	EN-VDE
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Environmental Product Compliance

Konektory desek plošných spojů - MVSTBW 2,5/10-STEH-5,08 - 1848795

Technické údaje

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
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	EC002637
ETIM 6.0	EC002638
ETIM 7.0	EC002638

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

Aprobace

IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC /

Podrobnosti schválení

IECEE CB Scheme <small>CB</small>	
Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	12 A

Konektory desek plošných spojů - MVSTBW 2,5/10-STEH-5,08 - 1848795

Aprobace

mm ² /AWG/kcmil	0.2-2.5
----------------------------	---------

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	
Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	12 A
mm ² /AWG/kcmil	0.2-2.5

EAC

Příslušenství

Popisky svorek, nepotištěný

SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT - 0805412



Označovací pero

B-STIFT - 1051993



Šroubovací nástroj

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Konektory desek plošných spojů - MVSTBW 2,5/10- STEH-5,08 - 1848795

Příslušenství

SK 5,08/3,8:SO - 0805085



Výkresy

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