Konektory desek plošných spojů - FRONT-MSTB 2,5/20-STF-5,081-20 - 5773866

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)



Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží

Konektor desek plošných spojů, jmenovitý proud: 12 A, jmenovité napětí (III/2): 320 V, počet pólů: 20, rozteč: 5,08 mm, typ připojení: Čelní šroubová svorka, barva: zelená, povrch kontaktů: Cín

Vaše výhody

- Známý princip připojení dovoluje celosvětové použití
- Optimalizováno pro zúžené podmínky vestavby: ovládání a připojení vodiče z jednoho směru
- Šroubová příruba pro nejvyšší mechanickou stabilitu
- Malé zahřátí v důsledku nejvyšší kontaktní síly
- Dovoluje připojení dvou vodičů



Obchodní data

package_quantity	50
GTIN	4046356151702

Technické údaje

Rozměry

Délka [l]	27,2 mm
Šířka [w]	111,4 mm
Výška [h]	15 mm
Rozteč	5,08 mm
Rozměr a	96,52 mm

Všeobecné

Rodina výrobků	FRONT-MSTB 2,5/..-STF
Počet pólů	20
Typ připojení	Čelní šroubová svorka
Jmenovité napětí (III/3)	250 V
Přípojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I_N	12 A
Jmenovitý průřez	2,5 mm²

Konektory desek plošných spojů - FRONT-MSTB 2,5/20-STF-5,081-20 - 5773866

Technické údaje

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,34 mm²
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm²
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra min	0,25 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra max.	2,5 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastikové pouzdro max.	0,25 mm²
	2,5 mm²
Průřez vodiče AWG min.	24
Průřez vodiče AWG max.	12
2 vodiče se stejným průřezem pevný min	0,2 mm²
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	1,5 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,2 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	1,5 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastikového pouzdra min	0,25 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastikového pouzdra max	1 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastikovým pouzdrem max	0,5 mm²
	1 mm²
AWG podle UL/CUL min	30
AWG podle UL/CUL max	12

Normy a určování

Přípojka podle normy	EN-VDE
	CSA

Environmental Product Compliance

China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu: neomezeně = EFUP-e
	Žádné nebezpečné látky nad mezními hodnotami

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

Konektory desek plošných spojů - FRONT-MSTB 2,5/20-STF-5,081-20 - 5773866

Klasifikace

eCl@ss

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

Aprobace

DNV GL / CSA / IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

DNV GL #

CSA		
Usegroups	**B**	**D**
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V
Jmenovitý proud IN	15 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	22-12	22-12

IECEE CB Scheme	
Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	0.34-2.5

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Konektory desek plošných spojů - FRONT-MSTB 2,5/20-STF-5,081-20 - 5773866

Aprobace

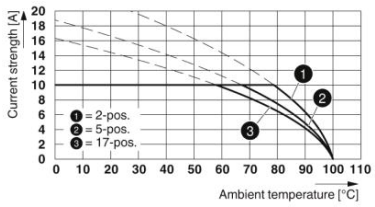
Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	0.34-2.5

EAC

cULus Recognized		
Usegroups	**B**	**D**
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V
Jmenovitý proud IN	15 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12

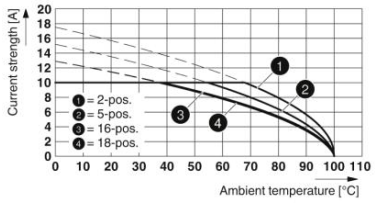
Výkresy

Diagram



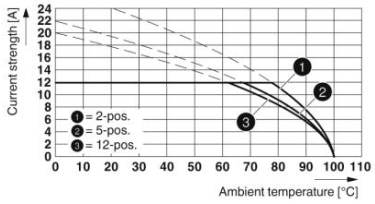
Typ: FRONT-MSTB 2,5/...-STF-5,08 s MDSTB 2,5/...-GF-5,08

Diagram



Typ: FRONT-MSTB 2,5/...-STF-5,08 s MDSTBV 2,5/...-GF-5,08

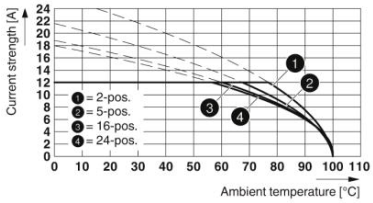
Diagram



Typ: FRONT-MSTB 2,5/...-STF-5,08 s CC 2,5/...-GF-5,08 P26THR

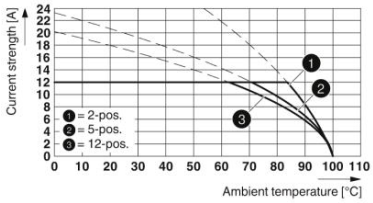
Konektory desek plošných spojů - FRONT-MSTB 2,5/20-STF-5,081-20 - 5773866

Diagram



Typ: FRONT-MSTB 2,5/...-STF-5,08 s MSTB 2,5/...-GF-5,08

Diagram



Typ: FRONT-MSTB 2,5/...-STF-5,08 s CCV 2,5/...-GF-5,08 P26THR

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