Svorka desky plošných spojů - SPTAF 1/ 5-3,5-IL - 1861962

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

Svorka desky plošných spojů, jmenovitý proud: 16 A, jmenovité napětí: 160 V, rozteč: 3,5 mm, počet pólů: 5, typ připojení: Pružinová svorka Push-in, montáž: Vlnové pájení, směr připojení vodič/deska: 45 °, barva: zelená

Vaše výhody

- Přípojka Push-in bez použití nástrojů
- Definovaná konktaktní síla je zárukou dlouhodobé stálosti kontaktu
- Intuitivní obsluha díky barevně odlišeným ovládacím tlačítkům
- Nízká konstrukční výška dílu pro aplikace s malým volným prostorem
- Rychlé a pohodlné testování pomocí integrované možnosti kontroly



Obchodní data

package_quantity	95
GTIN	4055626135007

Technické údaje

Rozměry

Délka [l]	11 mm
Rozteč	3,5 mm
Rozměr a	14 mm
Šířka [w]	19 mm
Konstrukční výška	8 mm
Výška [h]	10,6 mm
Délka pinu [P]	2,6 mm
vzdálenost kolíků	5 mm
Průměr vyvrtaného otvoru	1,1 mm

Všeobecné

Rodina výrobků	SPTAF 1/..-IL
skupina izolačního materiálu	I
Jmenovité rázové napětí (III/3)	2,5 kV
Jmenovité rázové napětí (III/2)	2,5 kV

Svorka desky plošných spojů - SPTAF 1/ 5-3,5-IL - 1861962

Technické údaje

Všeobecné

Jmenovité rázové napětí (II/2)	2,5 kV
Jmenovité napětí (III/3)	160 V
Jmenovité napětí (III/2)	160 V
Jmenovité napětí (II/2)	320 V
Přípojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I_N	16 A
Jmenovitý průřez	1,5 mm²
Zatěžovací proud maximální	16 A
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Délka odstranění izolace	8 mm
Počet pólů	5

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm²
Max. průřez vodiče, tuhý	1,5 mm²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm²
Max. průřez vodiče, ohebný	1,5 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra min	0,25 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra max.	0,75 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastikové pouzdro max.	0,25 mm²
	0,75 mm²
Průřez vodiče AWG min.	24
Průřez vodiče AWG max.	16

Normy a určování

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

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 5.1	27261100
eCl@ss 6.0	27261100
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401
eCl@ss 9.0	27440401

Svorka desky plošných spojů - SPTAF 1/ 5-3,5-IL - 1861962

Klasifikace

ETIM

ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121432

Aprobace

IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

IECEE CB Scheme	
Jmenovité napětí UN	160 V
Jmenovitý proud IN	16 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-1.5

VDE Zeichengenehmigung	
Jmenovité napětí UN	160 V
Jmenovitý proud IN	16 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-1.5

cULus Recognized		
Usegroups	**B**	**D**
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V
Jmenovitý proud IN	8 A	8 A
mm²/AWG/kcmil	24-16	24-16

Příslušenství

Šroubovací nástroj

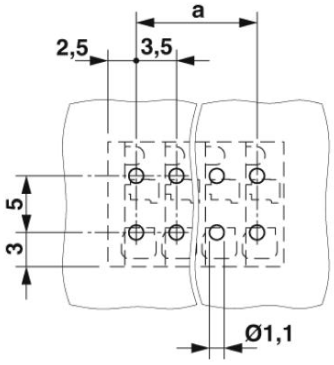
SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



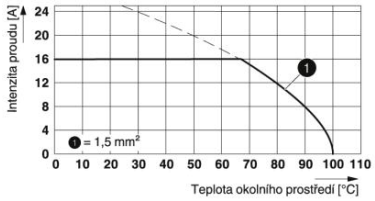
Svorka desky plošných spojů - SPTAF 1/ 5-3,5-IL - 1861962

Výkresy

Vrtací schéma

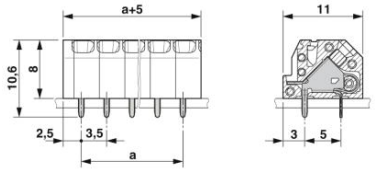


Diagram



Typ: SPTAF 1/...-3,5-IL(EL)

Výkres v měřítku



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