

Svorka plošných spojů - PTSA 1,5/24-3,5-F - 1985182

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>)

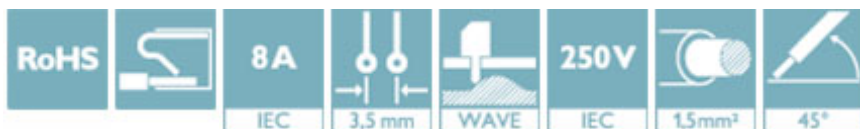


Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží

Svorka pro plošné spoje, jmenovitý proud: 8 A, jmenovité napětí: 250 V, rozteč: 3,5 mm, počet pólů: 24, typ připojení: Pružinová svorka Push-in, montáž: Vlnové pájení, směr připojení vodič/deska: 45 °, barva: zelená. Pájecí nohy v přední oblasti, jednořadé

Vlastnosti výrobku

- ✓ Přípojka Push-in bez použití nástrojů
- ✓ Definovaná kontaktní síla je zárukou dlouhodobé stálosti kontaktu
- ✓ Šikmá přípojka umožňuje víceřadé uspořádání na desce plošných spojů



Obchodní data

Ks/bal.	40 STK
Minimální objednané množství	40 STK
GTIN	 4 017918 922269
GTIN	4017918922269
Hmotnost/kus (bez obalu)	0,009 kg
Číslo celní sazby	85369010
Země původu	Německo
Upozornění	Vyrobeno na zakázku (nelze vrátit)

Technické údaje

Rozměry

Délka [l]	12 mm
Rozteč	3,5 mm
Rozměr a	80,5 mm
Šířka [w]	85,5 mm
Konstrukční výška	13,1 mm
Výška [h]	16,7 mm
Délka pinu [P]	3,6 mm

Svorka plošných spojů - PTSA 1,5/24-3,5-F - 1985182

Technické údaje

Rozměry

Rozměry kolíku	0,4 x 0,75 mm
vzdálenost kolíků	3,5 mm
Průměr vyvrtaného otvoru	1 mm

Všeobecné

Rodina výrobků	PTSA 1,5
skupina izolačního materiálu	I
Jmenovité rázové napětí (III/3)	2,5 kV
Jmenovité rázové napětí (III/2)	2,5 kV
Jmenovité rázové napětí (II/2)	2,5 kV
Jmenovité napětí (III/3)	200 V
Jmenovité napětí (III/2)	250 V
Jmenovité napětí (II/2)	400 V
Přípojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I_N	8 A
Jmenovitý průřez	1,5 mm ²
Zatěžovací proud maximální	8 A
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Délka odstranění izolace	9 mm
Počet pólů	24

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	1,5 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	1,5 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.	1 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,25 mm ²
	0,5 mm ²
Průřez vodiče AWG min.	24
Průřez vodiče AWG max.	16

Normy a určování

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

Environmental Product Compliance

China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu: neomezeně = EFUP-e
------------	---

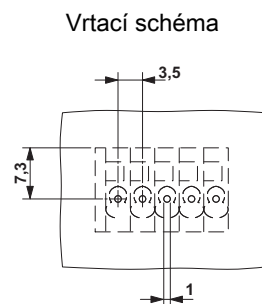
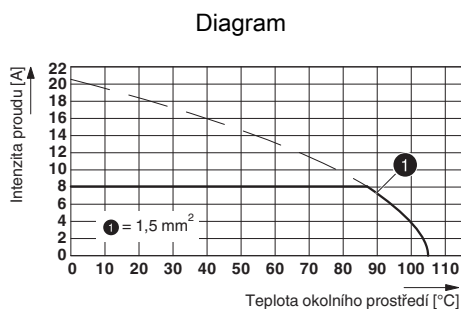
Svorka plošných spojů - PTSA 1,5/24-3,5-F - 1985182

Technické údaje

Environmental Product Compliance

	Žádné nebezpečné látky nad mezními hodnotami
--	--

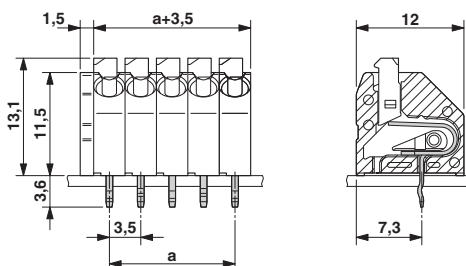
Výkresy



Typ: PTSA 1,5/...-3,5-F

Obrázek ukazuje vrtací schéma 5pólové varianty výrobku

Výkres v měřítku



Obrázek ukazuje rozměrový výkres 5pólové varianty výrobku

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
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

Svorka plošných spojů - PTSA 1,5/24-3,5-F - 1985182

Klasifikace

ETIM

ETIM 6.0	EC002643
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	34131203
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

Aprobace


Aprobace

Aprobace


VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / CCA / EAC / cULus osvědčení

Aprobace Ex

Podrobnosti schválení

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40018594
mm ² /AWG/kcmil		0.5-0.75	
Jmenovitý proud IN		2 A	
Jmenovité napětí UN		130 V	

CCA		CCA/DE1 34182/33276
mm ² /AWG/kcmil		0.75
Jmenovitý proud IN		2 A

EAC		B.01742
-----	---	---------

Svorka plošných spojů - PTSA 1,5/24-3,5-F - 1985182

Aprobace

cULus osvědčení		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-20030527
	B	D
mm ² /AWG/kcmil	24-16	24-16
Jmenovitý proud IN	5 A	5 A
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V

Příslušenství

Příslušenství

Nástroj pro lisování konektorů

Lisovací kleště - CRIMPFOX 6 - 1212034



Lisovací kleště, pro koncovky vodiče bez izolačního límce dle DIN 46228, část 1 a koncovky vodiče s izolačním límcem dle DIN 46228, část 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², boční přívod, lichoběžníkové lisování

Šroubovací nástroj

Šroubovák - SZS 0,4X2,5 VDE - 1205037



Šroubovák, s drážkou, VDE izolovaná, velikost: 0,4x2,5x80 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí