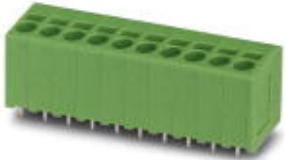


プリント基板用端子台 - SPT 2,5/ 4-V-5,0 - 1991118

このPDF文書に表示されているデータはフニックス・コンタクトのオンラインカタログから作成したものです。全データはユーザーマニュアルに記載されています。ダウンロードの規定は有効です
(<http://phoenixcontact.jp/download>)

プリント基板用端子台, 定格電流: 24 A, 定格電圧: 400 V, ピッチ: 5 mm, 極数: 4, 接続方法: レッグスプリング接続式, 取付け方法: ハンダ接続, 電線/プリント基板の接続方向: 90°, 色: 緑



図は10極仕様

特長

- ✓ 前面型スプリング式プリント基板用端子台
- ✓ 2本のはんだピンでプリント基板をしっかりと固定
- ✓ フェルールなしの撲線を接続するときは接続ポイントを標準ドライバで開閉
- ✓ 単線またはフェルール付き撲線のプッシュインダイレクトプラグインテクノロジ



基本情報

梱包	100 pc
GTIN	 4 046356 104739
1個あたりの重量(梱包を含まない)	5.363 g
関税	85369010
生産国	ポーランド

技術データ

寸法

長さ	13.5 mm
ピッチ	5.00 mm
寸法a	15 mm
幅	21.4 mm
高さ	14.4 mm
	16.9 mm
はんだピンの長さ	2.5 mm
ピン寸法	0,8 x 0,8 mm
ピンピッチ	5 mm
穴径	1.1 mm

プリント基板用端子台 - SPT 2,5/ 4-V-5,0 - 1991118

技術データ

概要

製品範囲	SPT 2,5/..-V
絶縁材質グループ	I
定格サージ電圧 (III/3)	4 kV
定格サージ電圧 (III/2)	4 kV
定格サージ電圧 (II/2)	4 kV
定格電圧 (III/3)	250 V
定格電圧 (III/2)	400 V
定格電圧 (II/2)	630 V
準拠規格	EN-VDE
標準規格 I_N	24 A
定格電線断面積	2.5 mm ²
最大負荷電流	24 A
絶縁材質	PA
はんだピン表面	Sn
UL94難燃性クラス	V0
内部シリンダゲージ	A3
剥き線長さ	10 mm
極数	4

接続データ

最小電線径(単線)	0.2 mm ²
最大電線径(単線)	4 mm ²
接最小電線径(撲線))	0.2 mm ²
最大電線径(撲線)	2.5 mm ²
接続電線断面積の最小値 (撲線) 、棒端子あり、プラスチックスリーブなし	0.25 mm ² 剥き線長さ : 8 mm
接続電線断面積の最大値 (撲線) 、棒端子あり、プラスチックスリーブなし	2.5 mm ² 剥き線長さ : 8 mm
接続電線断面積の最小値 (撲線) 、棒端子あり、プラスチックスリーブあり	0.25 mm ² 剥き線長さ : 8 mm
接続電線断面積の最大値 (撲線) 、棒端子あり、プラスチックスリーブあり	1.5 mm ² 剥き線長さ : 8 mm
最小接続電線サイズAWG	24
最大接続電線サイズAWG	12

分類

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190

プリント基板用端子台 - SPT 2,5/ 4-V-5,0 - 1991118

分類

eCl@ss

eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

UNSPSC

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

認証

認証

認証

UL Recognized / SEV / cUL Recognized / CCA / IEC66 CB Scheme / EAC / cULus Recognized

防爆認証

提出した認証

認証の詳細

UL Recognized 	B	D
mm ² /AWG/kcmil	24-12	24-12
標準規格 IN	20 A	10 A
定格電圧UN	300 V	300 V

プリント基板用端子台 - SPT 2,5/ 4-V-5,0 - 1991118

認証

SEV	
mm ² /AWG/kcmil	2.5
標準規格 IN	24 A
定格電圧UN	250 V

cUL Recognized 		
	B	D
mm ² /AWG/kcmil	24-12	24-12
標準規格 IN	20 A	10 A
定格電圧UN	300 V	300 V

CCA	
mm ² /AWG/kcmil	2.5
標準規格 IN	24 A
定格電圧UN	250 V

IECEE CB Scheme 	
mm ² /AWG/kcmil	2.5
標準規格 IN	24 A
定格電圧UN	250 V

EAC

cULus Recognized 	
アクセサリ	

アクセサリ
ドライバ工具

プリント基板用端子台 - SPT 2,5/ 4-V-5,0 - 1991118

アクセサリ

ドライバ - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



操作ツール、全ての端子台用、マイナスドライバーとしての使用にも適している、サイズ : 0.6 x 3.5 x 100 mm、すべり止めグリップ付き

圧着工具

圧着工具 - CRIMPFOX 6 - 1212034



圧着工具、絶縁カラーのないフェルール用 (DIN 46228 Part 1準拠) および絶縁カラーのあるフェルール用 (DIN 46228 Part 4準拠)、0.25 ~ 6.0 mm²、側面挿入、台形圧着

ピッチスペーサ - RZ-SPT 2,5-2,5 - 1772595



アクセサリ, 定格電流: 24 A, 定格電圧: 400 V, 極数: 1, 取付け方法: ハンダ接続, 電線/プリント基板の接続方向: 90 °, 色: 緑

ピッチスペーサ - RZ-SPT 2,5-5,0 - 1772605

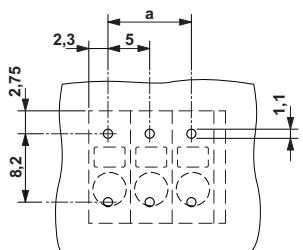


アクセサリ, 定格電流: 24 A, 定格電圧: 400 V, 極数: 1, 取付け方法: ハンダ接続, 電線/プリント基板の接続方向: 90 °, 色: 緑

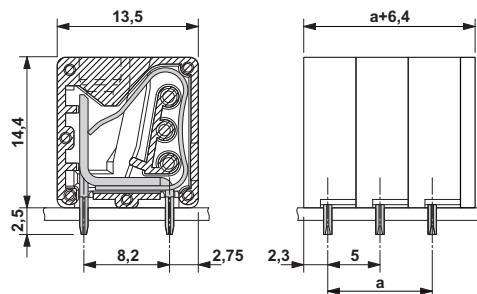
図面

プリント基板用端子台 - SPT 2,5/ 4-V-5,0 - 1991118

穴あけ加工図



外形寸法



Phoenix Contact 2015 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>