

Stiftleiste - PST 1,3/16-5,0 - 1933325

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels


Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 16, Rastermaß: 5 mm, Farbe: schwarz, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: THR-Löten, Der maximale Strom richtet sich nach dem verwendeten Stecker. Der niedrigere der beiden Stromwerte für Stecker und Stiftleiste ist maßgebend. Die Stiftleiste ist aus einem hochtemperaturfesten Kunststoff hergestellt und ist somit für den Reflowprozess geeignet.

Artikeleigenschaften

- ☒ Geeignet für Wellen- und Reflowlötprozesse
- ☒ Optimale Stiftgeometrie für alle COMBICON-Pinstrip-Stecker



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 017918 918811
GTIN	4017918918811
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2,804 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2,804 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.

Technische Daten

Maße

Länge [l]	2,8 mm
Rastermaß	5 mm
Maß a	75 mm
Breite [w]	80 mm
Bauhöhe	9,5 mm
Höhe [h]	13 mm
Länge des Lötpins	3,5 mm
Stiftabmessungen	1,3 mm

Stiftleiste - PST 1,3/16-5,0 - 1933325

Technische Daten

Maße

Bohrlochdurchmesser	1,5 mm
---------------------	--------

Allgemein

Artikelfamilie	PST 1,3/...-V
Isolierstoffgruppe	IIIa
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Bemessungsspannung (III/3)	250 V
Bemessungsspannung (III/2)	320 V
Bemessungsspannung (II/2)	400 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	12 A (Abhängig von verwendetem Stecker)
Belastungsstrom maximal	12 A (Abhängig von verwendetem Stecker)
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	schwarz
Polzahl	16

Normen und Bestimmungen

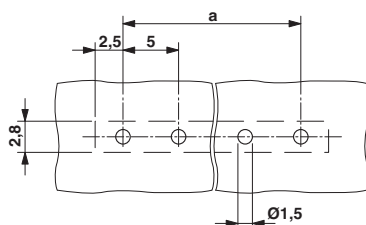
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
	CSA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Environmental Product Compliance

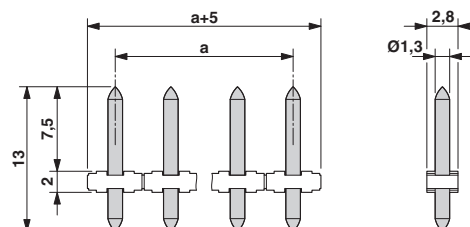
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

Zeichnungen

Bohrplan

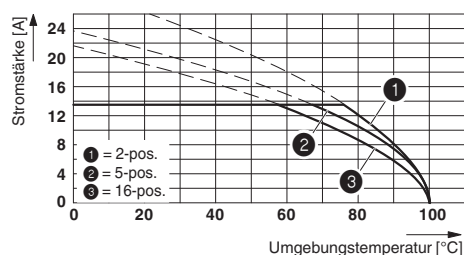


Maßzeichnung

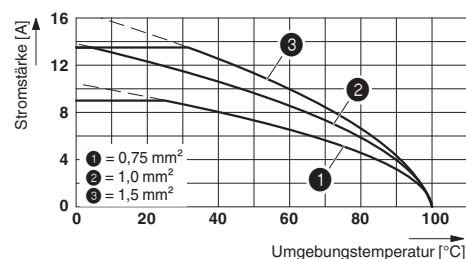


Stiftleiste - PST 1,3/16-5,0 - 1933325

Diagramm



Diagramm



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	34131203
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121409

Approbationen

Approbationen

Approbationen

CSA / UL Recognized / SEV / cUL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECCE CB Scheme / EAC / cULus Recognized


Ex Approbationen


Stiftleiste - PST 1,3/16-5,0 - 1933325


Approbationen


Approbationsdetails


CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	D	
Nennstrom IN	5 A	5 A	
Nennspannung UN	300 V	300 V	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
Nennstrom IN	16 A	10 A	
Nennspannung UN	300 V	300 V	

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3558-M1
Nennstrom IN		10 A	
Nennspannung UN		250 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
Nennstrom IN	16 A	10 A	
Nennspannung UN	300 V	300 V	


VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40040542
Nennstrom IN		10 A	
Nennspannung UN		320 V	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-58429
Nennstrom IN		10 A	

Stiftleiste - PST 1,3/16-5,0 - 1933325

Approbationen

Nennspannung UN	320 V
-----------------	-------

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	---	---

Zubehör

Optionales Zubehör

Steckerteil - PTDA 2,5/16-PH-5,0 - 1725679



Steckerteil, Nennstrom: 14 A, Bemessungsspannung (III/2): 400 V, Polzahl: 16, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplatten-Anschlussklemme - PT 1,5/16-PH-5,0 - 1755729



Steckerteil, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 400 V, Polzahl: 16, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplatten-Anschlussklemme - PT 1,5/16-PH-5,0 CLIP - 1755871



Steckerteil, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 400 V, Polzahl: 16, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Steckerteil - PT 1,5/16-PVH-5,0 - 1935006



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 400 V, Polzahl: 16, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

