Stiftleiste - PST 1,0/12-3,5 - 1945193

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://download.phoenixcontact.de)



Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 250 V, Polzahl: 12, Rastermaß: 3,5 mm, Farbe: schwarz, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: 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.

Produkteigenschaften

- Stiftleiste mit aufgeschobenem Pad für Saugpipette bei Gurtverpackung als Option
- Auf Anfrage verschiedene Stiftlängen und Stift-Geometrien verfügbar
- Raster 3,5 mm
- Stiftleiste in automatengerechter Verpackung (Stangenmagazin oder Gurt) erhältlich
- Steckerschonende Stiftgeometrie
- Reflow-lötfähige Stiftleiste, optimiert für die COMBICON compact-Steckverbinder

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918883362

Technische Daten

Maße

Länge	2,8 mm
Rastermaß	3,5 mm
Maß a	38,5 mm
Stiftabmessungen	1 mm
Bohrlochdurchmesser	1,2 mm

Allgemein

Artikelfamilie	PST 1,0/..-V
Isolierstoffgruppe	IIIa
Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV
Bemessungsspannung (III/3)	160 V
Bemessungsspannung (III/2)	250 V
Bemessungsspannung (II/2)	250 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE

Stiftleiste - PST 1,0/12-3,5 - 1945193

Technische Daten

Allgemein

Nennstrom I_N	8 A (Abhängig von verwendetem Stecker)
Belastungsstrom maximal	8 A (Abhängig von verwendetem Stecker)
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	schwarz
Polzahl	12

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

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637

UNSPSC

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

Approbationen

UL Recognized / SEV / cUL Recognized / GOST / CCA / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized

Usegroups	**B**
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	10 A
mm²/AWG/kcmil	

Stiftleiste - PST 1,0/12-3,5 - 1945193

Approbationen

SEV	
Nennspannung UN	160 V
Nennstrom IN	6 A
mm²/AWG/kcmil	

cUL Recognized

Usegroups	B
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	10 A
mm²/AWG/kcmil	

GOST

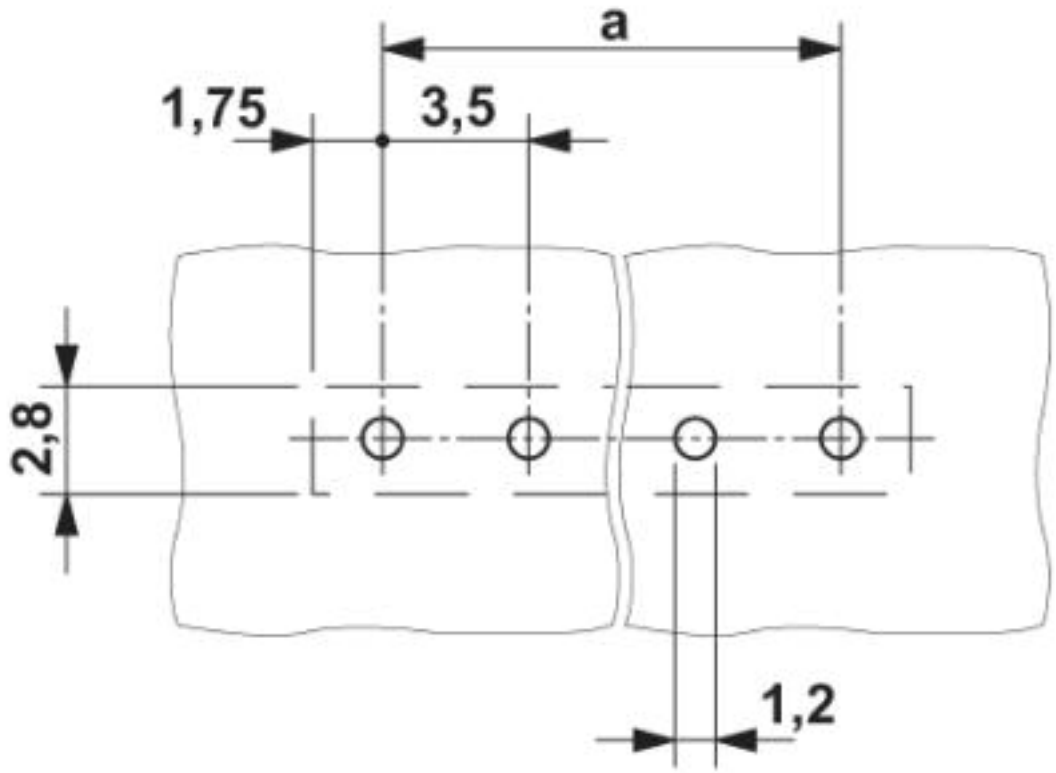
CCA	
Nennspannung UN	160 V
Nennstrom IN	6 A
mm²/AWG/kcmil	

cULus Recognized

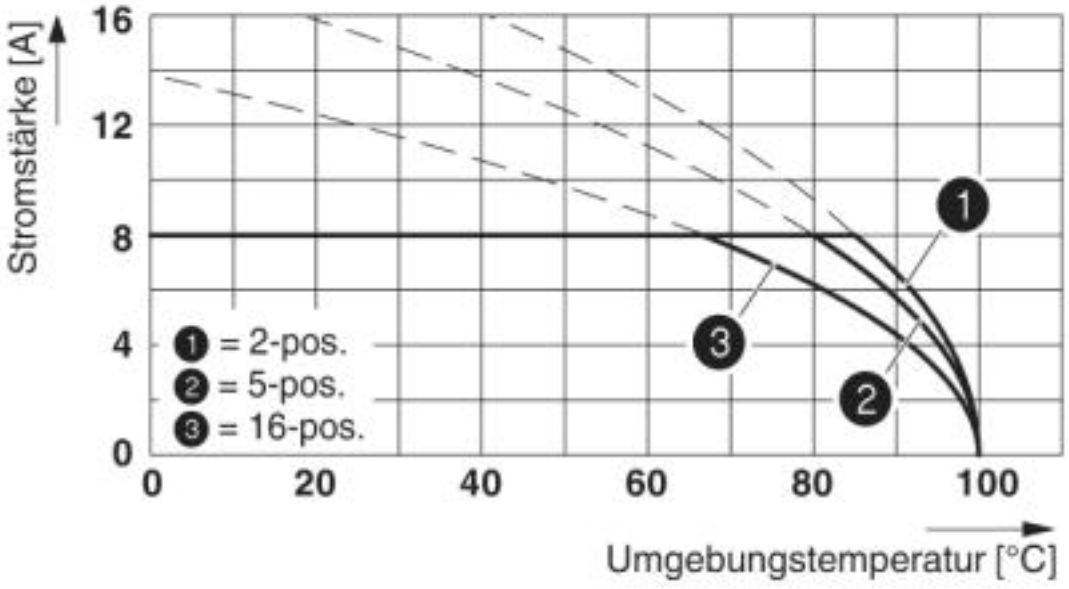
Zeichnungen

Stiftleiste - PST 1,0/12-3,5 - 1945193

Bohrplan



Diagramm

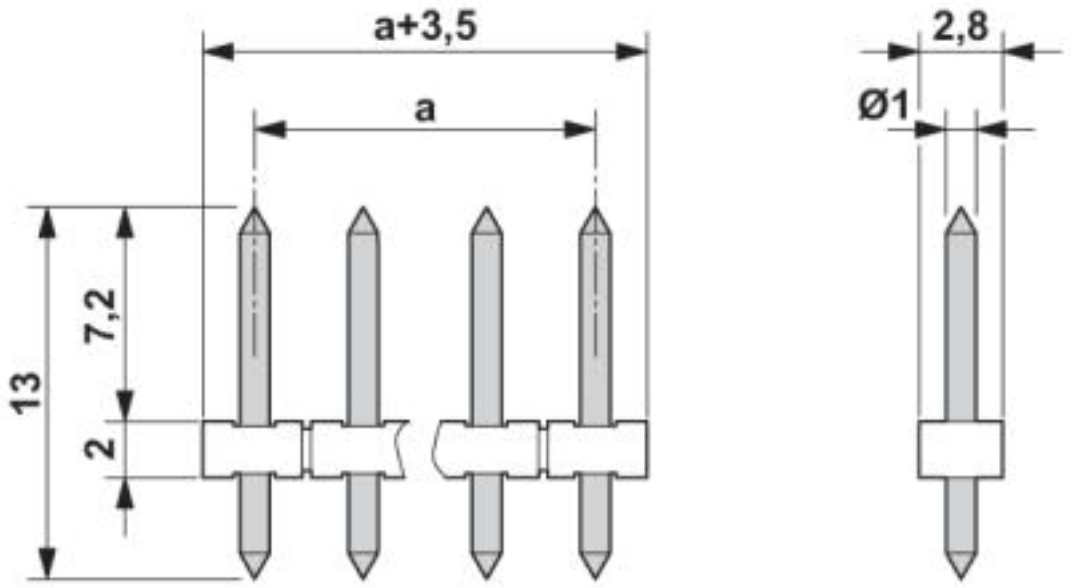


Deratingkurve für: PTDA 1,5/..-PH-3,5 mit PST 1,0/..-3,5

Stiftleiste - PST 1,0/12-3,5 - 1945193

Diagramm

Maßzeichnung



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
http://www.phoenixcontact.com