

Stiftleiste - PST 1,0/ 2-3,5 - 1945096

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>)



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

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Produkteigenschaften

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

Kaufmännische Daten

| | |
|---------------------------|---------------|
| Verpackungseinheit | 50 |
| GTIN | 4017918883263 |

Technische Daten

Maße

| | |
|----------------------------|--------|
| Länge | 2,8 mm |
| Rastermaß | 3,5 mm |
| Maß a | 3,5 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/ 2-3,5 - 1945096

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 | 2 |

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 |
| mm ² /AWG/kcmil | |

Stiftleiste - PST 1,0/ 2-3,5 - 1945096


Approbationen

| SEV | |
|----------------------------|-------|
| Nennspannung UN | 160 V |
| Nennstrom IN | 6 A |
| mm ² /AWG/kcmil | |

| cUL Recognized  | |
|--|-------|
| Usegroups | B |
| Nennspannung UN | 300 V |
| Nennstrom IN | 10 A |
| mm ² /AWG/kcmil | |

| GOST  | |
|---|--|
|---|--|

| CCA | |
|----------------------------|-------|
| Nennspannung UN | 160 V |
| Nennstrom IN | 6 A |
| mm ² /AWG/kcmil | |

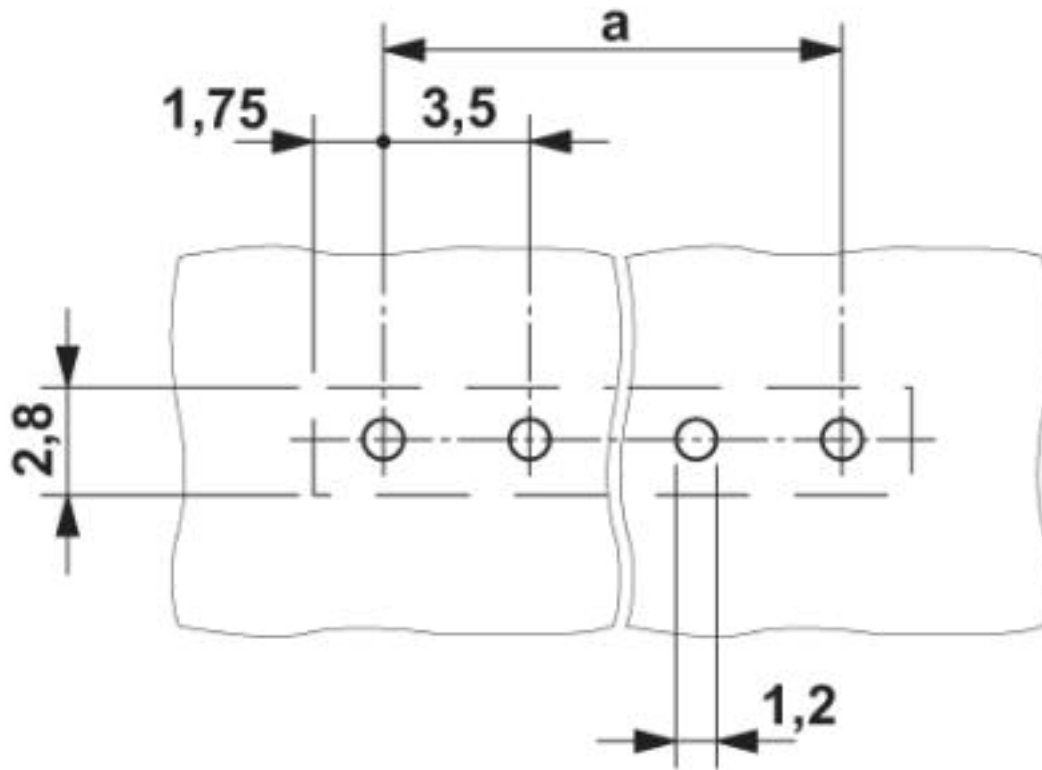
|  | |
|---|--|
|---|--|

| cULus Recognized  | |
|--|--|
|--|--|

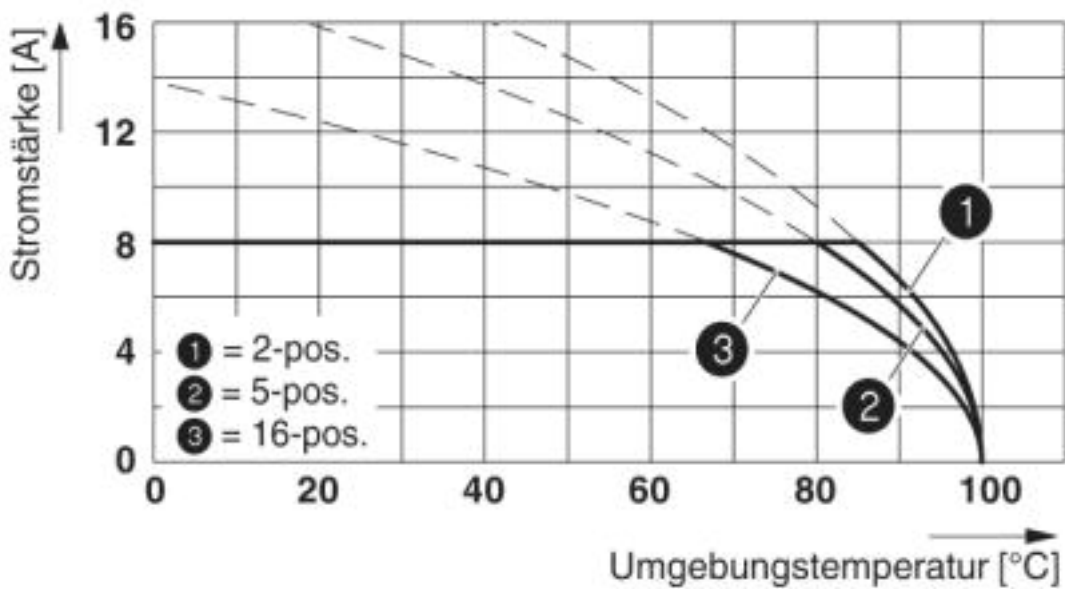
Zeichnungen

Stiflleiste - PST 1,0/ 2-3,5 - 1945096

Bohrplan



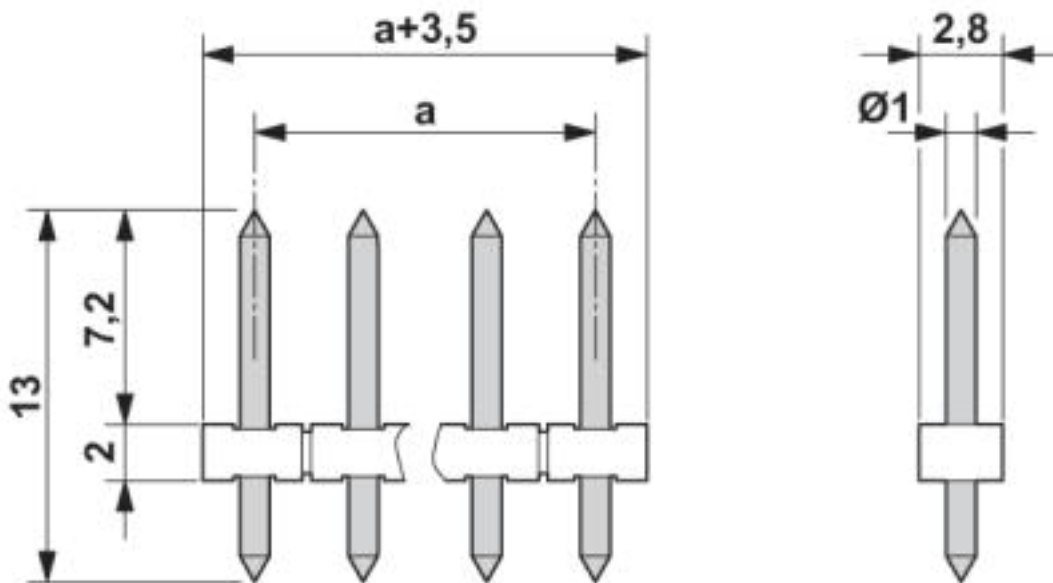
Diagramm



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

Stiftleiste - PST 1,0/ 2-3,5 - 1945096

Maßzeichnung



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