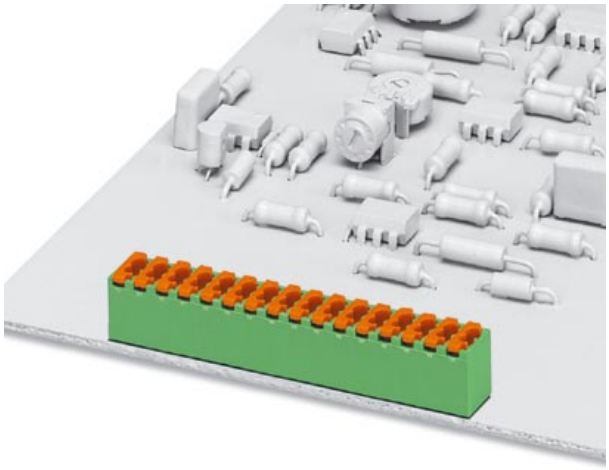
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Technischen Dokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

Auszug aus dem Online-Katalog



Printklemme, Nennstrom: 4 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,5 mm, Polzahl: 10, Montageart: Löten, Anschlussart: Federkraftanschluss, Anschlussrichtung vom Leiter zur Platine: 90°

Abbildung zeigt eine 16-polige Variante

Artikelnummer	1891140
Artikelbezeichnung	FK-MPT 0,5/10-3,5

EAN	4017918169664
VPE	50 Stück
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 300 (CC-2005)

Technische Daten

Maße / Pole

Rastermaß	3,5 mm
Maß a	31,5 mm
Polzahl	10
Stiftabmessungen	0,4 x 0,9 mm
Bohrlochdurchmesser	1 mm

Technischen Daten

Isolierstoffgruppe	IIIa
Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV
Bemessungsspannung (III/2)	250 V
Bemessungsspannung (II/2)	250 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	4 A
Nennspannung U_N	160 V
Nennquerschnitt	0,5 mm²
Belastungsstrom maximal	4 A (bei 0,5 mm² Leiterquerschnitt)
Isolierstoff	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Abisolierlänge	6,5 mm

Anschlußdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,12 mm²
Leiterquerschnitt starr max	0,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	20

Approbationen

Approbationslogos



UL

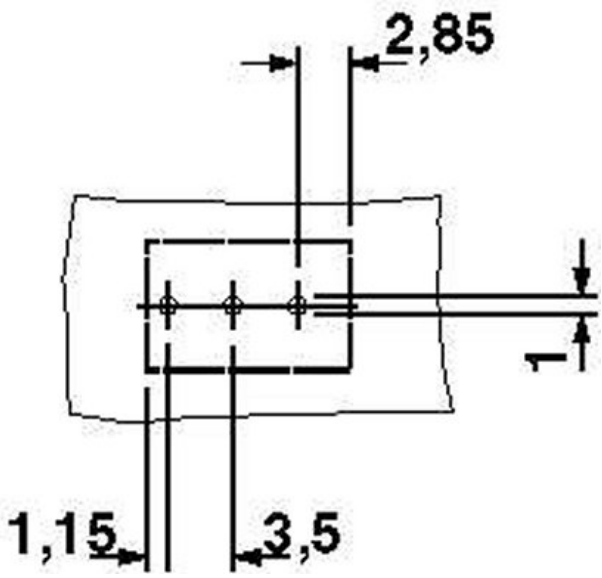
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	4 A
AWG/kcmil	28-20

CUL

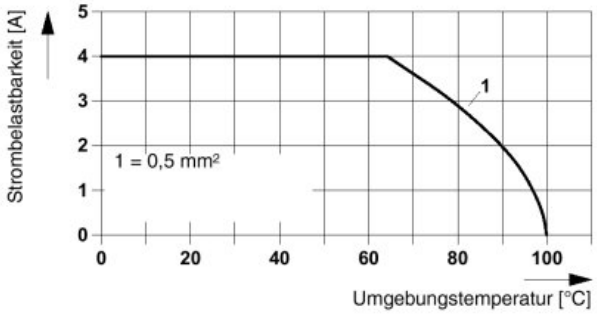
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	4 A
AWG/kcmil	28-20

Zeichnungen

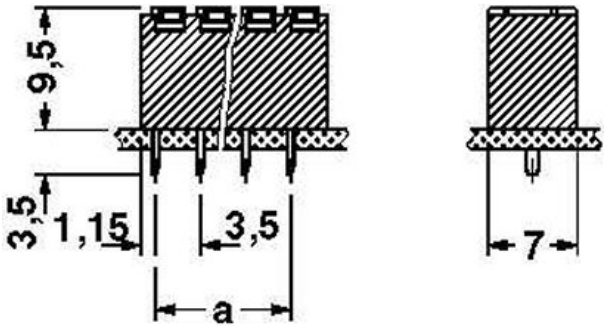
Bohrplan



Diagramm



Maßzeichnung



Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1905421	FK-MPT 0,5/10-IC-3,5	Grundleiste für FK-MPT 0,5/...-3,5, 3,5-mm-Raster, Farbe: schwarz, Polzahl 10, Maß a 31,5 mm
1905573	FK-MPT 0,5/10-ICV-3,5	Grundleiste für FK-MPT 0,5/...-3,5, 3,5-mm-Raster, Farbe: schwarz, Polzahl 10, Maß a 31,5 mm
Werkzeug		
1204504	SZF 0-0,4X2,5	Schraubendreher, Klinge: 0,4 x 2,5 x 100 mm, Länge 180 mm

Ergänzende Produkte

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1905421	FK-MPT 0,5/10-IC-3,5	Grundleiste für FK-MPT 0,5/...-3,5, 3,5-mm-Raster, Farbe: schwarz, Polzahl 10, Maß a 31,5 mm
1905573	FK-MPT 0,5/10-ICV-3,5	Grundleiste für FK-MPT 0,5/...-3,5, 3,5-mm-Raster, Farbe: schwarz, Polzahl 10, Maß a 31,5 mm

Adresse

Phoenix Contact GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
http://www.phoenixcontact.com

Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten