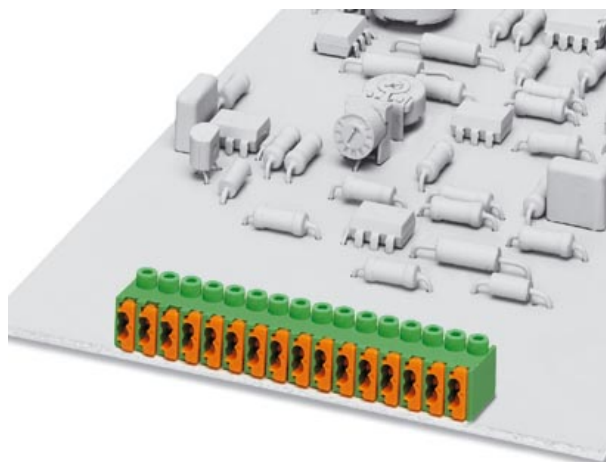


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Technischen Dokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

## ▸ Auszug aus dem Online-Katalog



Steckerteil, Nennstrom: 4 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,5 mm, Polzahl: 6, Anschlussart: Federkraftanschluss

Abbildung zeigt eine 15-polige Variante

Artikelnummer	1913963
Artikelbezeichnung	FK-MPT 0,5/ 6-ST-3,5

EAN	4017918176877
VPE	50 Stück
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 301 (CC-2005)

## ▸ Technische Daten

### Maße / Pole

Rastermaß	3,5 mm
Maß a	17,5 mm
Polzahl	6

**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 mm <sup>2</sup>
Belastungsstrom maximal	4 A (bei 0,5 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Isolierstoff	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Abisolierlänge	6,5 mm

---

**Anschlußdaten**

Leiterquerschnitt starr min	0,12 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	20

---

## ► Approbationen

---

### Approbationslogos



#### **CUL**

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

---

#### **UL**

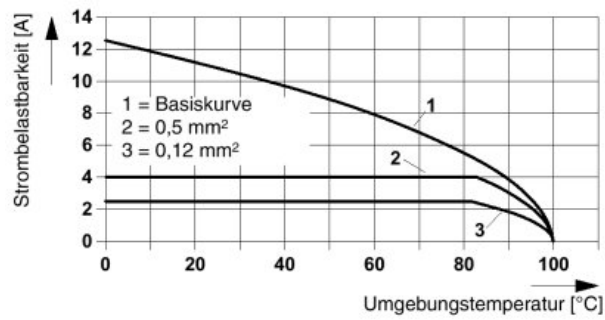
Nennspannung $U_N$	300 V
Nennstrom $I_N$	4 A
AWG/kcmil	28-20

---

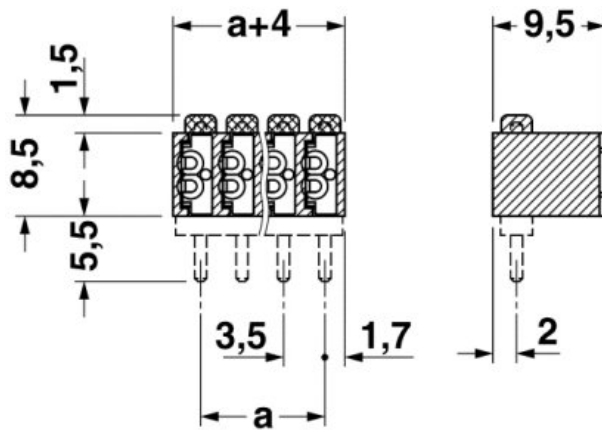
## Zeichnungen

### Diagramm

FK-MPT 0,5-ST-3,5 mit PST 1,0



### Maßzeichnung



## ► Zubehör

---

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Werkzeug</b> 1204504	SZF 0-0,4X2,5	Schraubendreher, Klinge: 0,4 x 2,5 x 100 mm, Länge 180 mm

---

## ► Ergänzende Produkte

---

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Allgemein</b>		
1915466	CPT 0,5/ 6-M-3,5	Grundgehäuse, Raster: 3,5 mm, Polzahl: 6, Montageart: Lötten

---

## ► 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