

**FK-MPT 0,5/ 8-ST-3,5**

Artikelnummer: 1913989

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1913989>

Steckerteil, Nennstrom: 4 A, Bemessungsspannung (III/2): 250 V,  
Polzahl: 8, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss,  
Farbe: grün, Stiftleisten auf Anfrage.

**Kaufmännische Daten**

GTIN (EAN)	 4 017918 176891
Verkaufsgruppe	E411
VPE	50 stk.
Zolltarif	85366990
Katalogseitenangabe	Seite 451 (CC-2009)

**Produkthinweise**WEEE/RoHS konform seit:  
01.01.2003

<http://download.phoenixcontact.de>  
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.

**Technische Daten****Maße / Pole**

Länge	9,5 mm
Rastermaß	3,5 mm
Maß a	24,5 mm
Polzahl	8

### Technischen Daten

Artikelfamilie	FK-MPT 0,5/...-ST
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
Nennstrom $I_N$	4 A
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
Nennspannung UL/CUL Usegroup B	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup B	4 A
Nennspannung UL/CUL Usegroup D	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup D	4 A

### 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
AWG nach UL/CUL min	28
AWG nach UL/CUL max	20

### Approbationen



Approbationen

CCA, CUL, GOST, SEV, UL

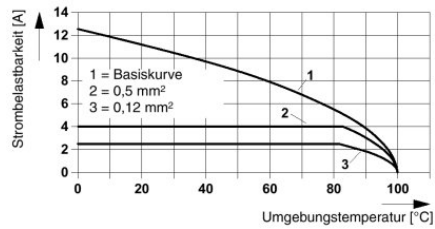
## Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Werkzeug</b>		
1204504	SZF 0-0,4X2,5	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,4x2,5x75mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

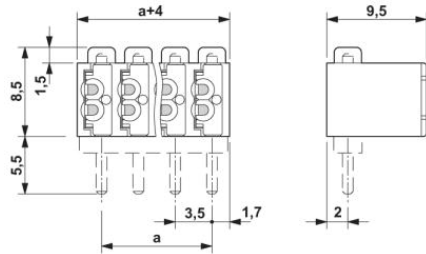
## Zeichnungen

### Diagramm

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



### Maßzeichnung



**Adresse**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten