

# Leiterplatten-Anschlussklemme - FK-MPT 0,5/ 2-ST-3,5 - 1913921

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>)



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

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

## Produkteigenschaften

- Erhältlich als Leiterplattenklemme oder als Stecker
- Miniatur-Anschlussterminal für Massivleiter
- Raster 3,5 mm
- Einfaches Durchschleifen von Potenzialen durch Doppelanschluss
- Hoher Betätigungskomfort durch Direktstecktechnik mit Lösetaste

## Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918176839

## Technische Daten

### Maße

Länge	9,5 mm
Rastermaß	3,5 mm
Maß a	3,5 mm

### Allgemein

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 <sub>N</sub>	4 A
Nennquerschnitt	0,5 mm <sup>2</sup>
Belastungsstrom maximal	4 A (bei 0,5 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)

# Leiterplatten-Anschlussklemme - FK-MPT 0,5/ 2-ST-3,5 - 1913921

## Technische Daten

### Allgemein

Isolierstoff	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Abisolierlänge	6,5 mm
Polzahl	2

### 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

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401

### ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

### 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

# Leiterplatten-Anschlussklemme - FK-MPT 0,5/ 2-ST-3,5 - 1913921

## Approbationen

<b>UL Recognized</b>		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	4 A	4 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-20	28-20

<b>SEV</b>	
Nennspannung UN	160 V
Nennstrom IN	4 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.5

<b>cUL Recognized</b>		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	4 A	4 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-20	28-20

<b>GOST</b>
-------------

<b>CCA</b>	
Nennspannung UN	160 V
Nennstrom IN	4 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.5

--

<b>cULus Recognized</b>
-------------------------

## Zubehör

### Schraubwerkzeug

# Leiterplatten-Anschlussklemme - FK-MPT 0,5/ 2-ST-3,5 - 1913921

Zubehör

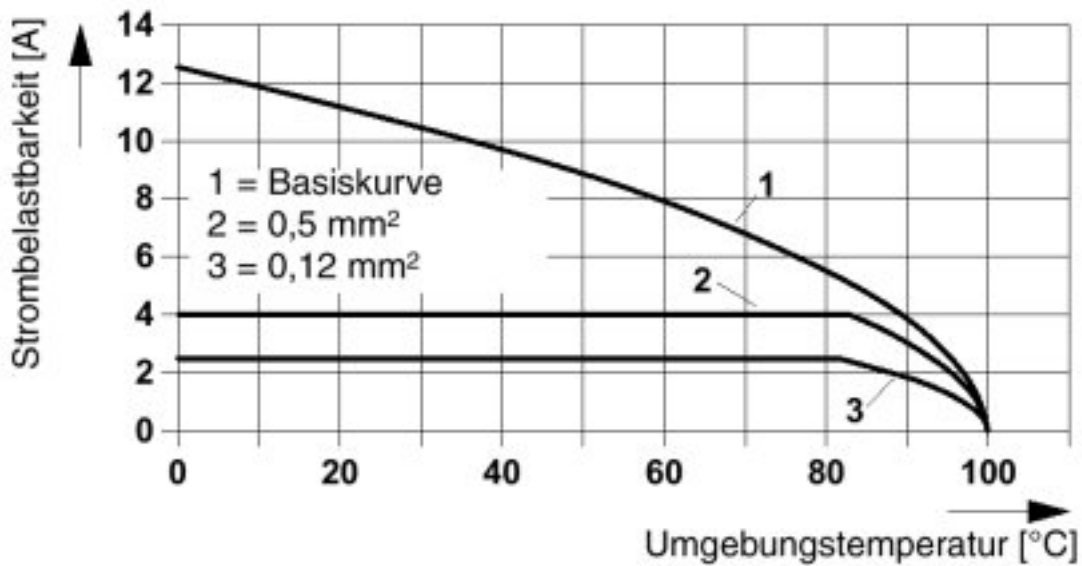
SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Zeichnungen

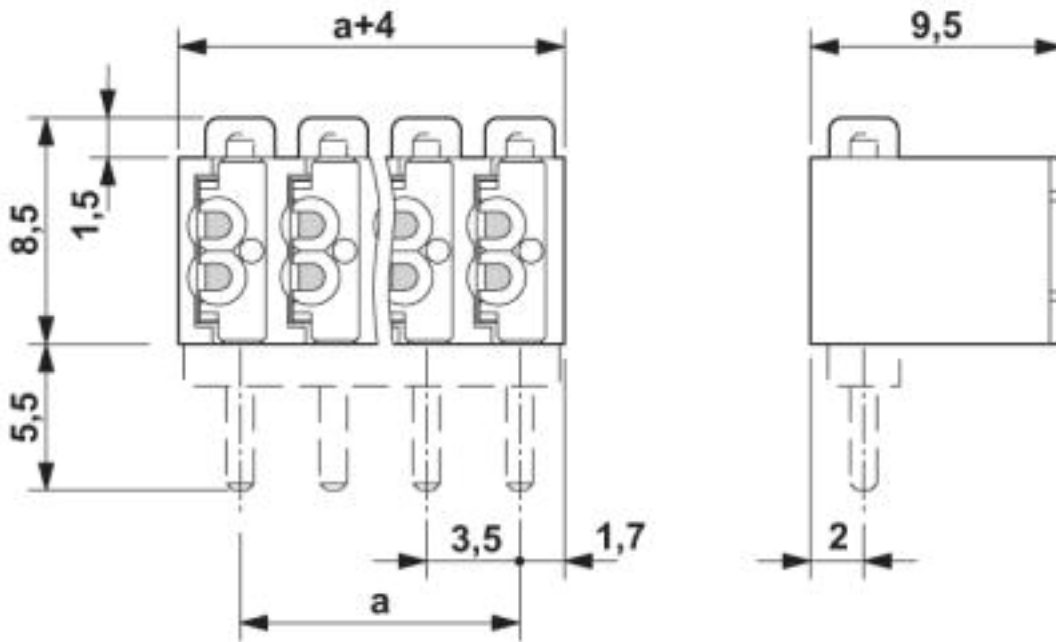
Diagramm

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



# Leiterplatten-Anschlussklemme - FK-MPT 0,5/ 2-ST-3,5 - 1913921

Maßzeichnung



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