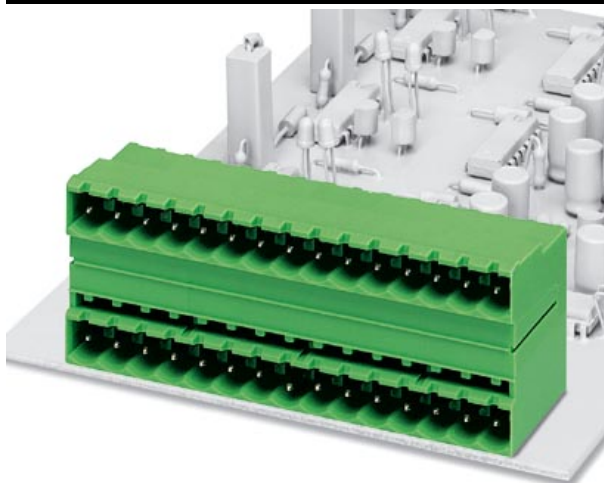


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter <http://www.download.phoenixcontact.de>. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

## ► Auszug aus dem Online-Katalog



Grundgehäuse, Nennstrom: 10 A,  
Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm,  
Polzahl: 18, Montageart: Löten

Abbildung zeigt eine 16-polige Variante

Artikelnummer	1762525
Artikelbezeichnung	MDSTB 2,5/18-G1-5,08
EAN	4017918031121
VPE	50 Stück
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 175 (CC-2005)

## ► Technische Daten

### Maße / Pole

Rastermaß	5,08 mm
Maß a	86,36 mm
Polzahl	18
Stiftabmessungen	1 x 1 mm
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm

**Technischen Daten**

Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Bemessungsspannung (III/2)	320 V
Bemessungsspannung (II/2)	630 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom $I_N$	10 A
Nennspannung $U_N$	250 V
Belastungsstrom maximal	10 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

---

## ► Approbationen

---

### Approbationslogos



---

#### UL

Nennspannung  $U_N$  300 V

Nennstrom  $I_N$  10 A

---

#### CSA

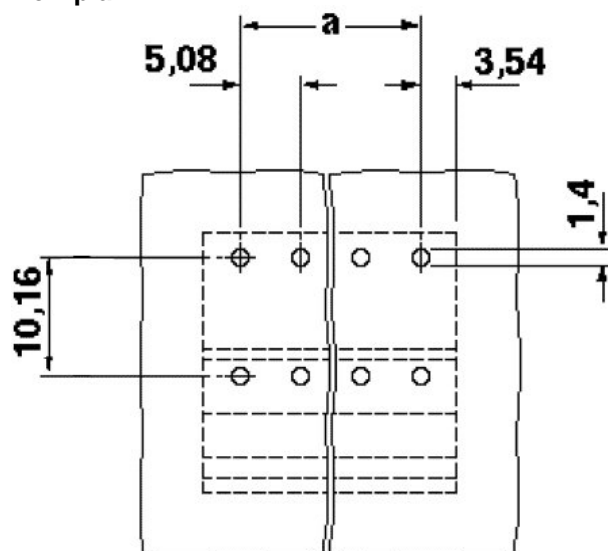
Nennspannung  $U_N$  300 V

Nennstrom  $I_N$  10 A

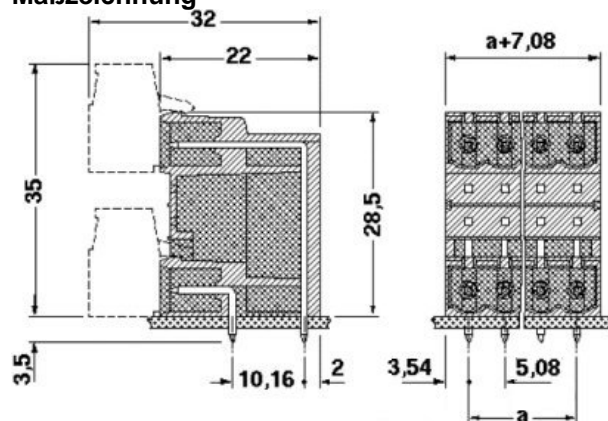
---

## ► Zeichnungen

Bohrplan



Maßzeichnung



## ► Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Markierung</b>		
0804293	SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 12 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, ausreichend für 120 Klemmen
<b>Montage</b>		
1755477	MSTB-BL	Blindstück, zur Abteilungsbildung, wird auf den Polstift gesteckt, aus grünem Isolierstoff
<b>Stecker/Adapter</b>		
1734401	CR-MSTB	Codierreiter, wird in die Ausnehmung am Grundgehäuse bzw. invertierten Steckerteil eingeschoben, aus rotem Isolierstoff

## ► Ergänzende Produkte

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Allgemein</b>		
1875917	FKC 2,5/18-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Anschlussart: Federkraftanschluss
1902275	FKCT 2,5/18-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Anschlussart: Federkraftanschluss
1777442	FRONT-MSTB 2,5/18-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 320 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Anschlussart: Schraubanschluss
1786569	IC 2,5/18-G-5,08	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Montageart: Lötén
1786103	ICV 2,5/18-G-5,08	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Montageart: Lötén
1757174	MSTB 2,5/18-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Anschlussart: Schraubanschluss
1808971	MSTBC 2,5/18-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 320 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Anschlussart: Crimpanschluss
1809666	MSTBC 2,5/18-STZ-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 320 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Anschlussart: Crimpanschluss
1769175	MSTBP 2,5/18-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Anschlussart: Schraubanschluss
1792401	MVSTBR 2,5/18-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Anschlussart: Schraubanschluss
1792919	MVSTBW 2,5/18-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Anschlussart: Schraubanschluss
1918078	QC 0,75/18-ST-5,08	Steckerteile, 5,08-mm-Raster, Farbe: grün, Polzahl 18, Maß a 86,36 mm
1850576	SMSTB 2,5/18-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 18, Anschlussart: Schraubanschluss

## ► Adresse

---

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel +49 5235 3 00  
Fax +49 5235 3 1200  
<http://www.phoenixcontact.de>  
Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten