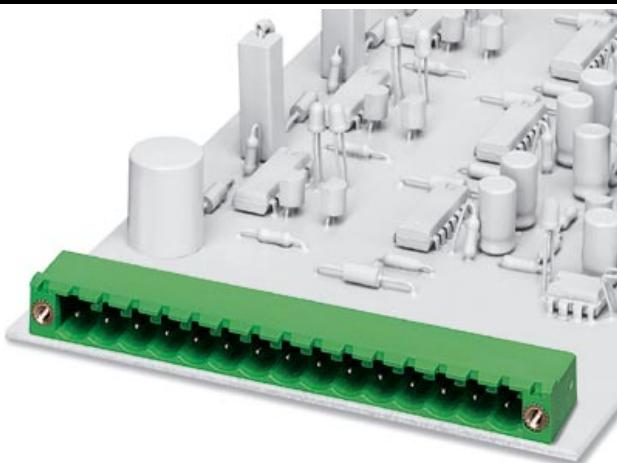


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter <http://www.download.phoenixcontact.de>. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

## ► Auszug aus dem Online-Katalog



Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A,  
Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm,  
Polzahl: 7, Montageart: Löten

Abbildung zeigt eine 15-polige Variante

Artikelnummer	1776553
Artikelbezeichnung	MSTB 2,5/ 7-GF-5,08
EAN	4017918038724
VPE	50 Stück
Zolltarif	85366990
Gewicht/Stück	0,0047 KG
Katalogseitenangabe	Seite 167 (CC-2005)

## ► Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:

01.01.2003



## ► Technische Daten

### Maße / Pole

Rastermaß	5,08 mm
Maß a	30,48 mm
Polzahl	7
Stiftabmessungen	1 x 1 mm
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm

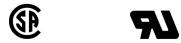


**Technischen Daten**

Isolierstoffgruppe	IIIa
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Bemessungsspannung (III/2)	320 V
Bemessungsspannung (II/2)	400 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom $I_n$	12 A
Nennspannung $U_n$	250 V
Belastungsstrom maximal	12 A
Isolierstoff	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

## ► Approbationen

### Approbationslogos



#### CSA

Nennspannung U <sub>N</sub>	300 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	10 A

#### CUL

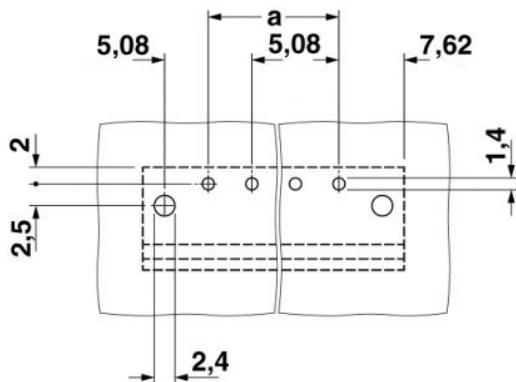
Nennspannung U <sub>N</sub>	300 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	10 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	250 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	12 A

#### UL

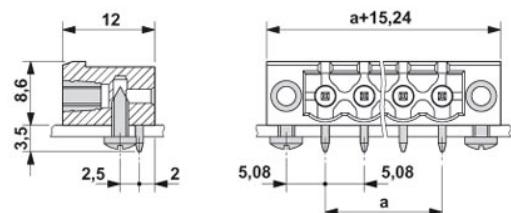
Nennspannung U <sub>N</sub>	300 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	10 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	250 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	12 A

## ► 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>		
1873252	FKC 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil mit Schraubflansch, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Federkraftanschluss
1902356	FKCT 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Federkraftanschluss
1874154	FKCVR 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Federkraftanschluss
1873854	FKCVW 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Federkraftanschluss
1777853	FRONT-MSTB 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil mit Schraubflansch, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 320 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Federkraftanschluss
1778030	MSTB 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Schraubanschluss
1809789	MSTBC 2,5/ 7-STZF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 320 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Crimpanschluss
1805356	MSTBT 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil mit T-Kontur und Schraubflansch, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Schraubanschluss
1849134	MSTBVK 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 320 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Schraubanschluss
1835148	MVSTBR 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil mit Schraubflansch, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Schraubanschluss
1834958	MVSTBW 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Schraubanschluss
1918146	QC 0,75/ 7-STF-5,08	Steckerteile, 5,08-mm-Raster, Farbe: grün, Polzahl 7, Maß a 30,48 mm
1883404	QC 1/ 7-STF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Schneidklemmanschluss QUICKON
1853159	TMSTBP 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Schraubanschluss
1859221	UMSTBVK 2,5/ 7-STF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 320 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 7, Anschlussart: Schraubanschluss

## ►Adresse

---

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel +49 5235 3 00  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>  
Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten