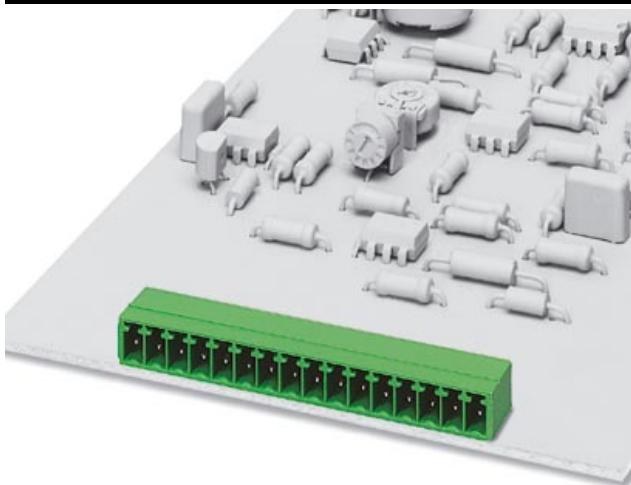


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter <http://www.download.phoenixcontact.de>. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

► Auszug aus dem Online-Katalog



Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A,
Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm,
Polzahl: 10, Montageart: Löten

Abbildung zeigt eine 16-polige Variante

Artikelnummer	1803358
Artikelbezeichnung	MC 1,5/10-G-3,81
EAN	4017918045661
VPE	50 Stück
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 108 (CC-2005)



► Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.01.2003

► Technische Daten

Maße / Pole

Höhe	7,7 mm
Rastermaß	3,81 mm
Maß a	34,29 mm
Polzahl	10
Stiftabmessungen	0,8 x 0,8 mm
Bohrlochdurchmesser	1,2 mm

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)	160 V
Bemessungsspannung (II/2)	250 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	8 A
Nennspannung U_N	160 V
Belastungsstrom maximal	8 A
Isolierstoff	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

► Approbationen

Approbationslogos



CSA

Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	8 A

CUL

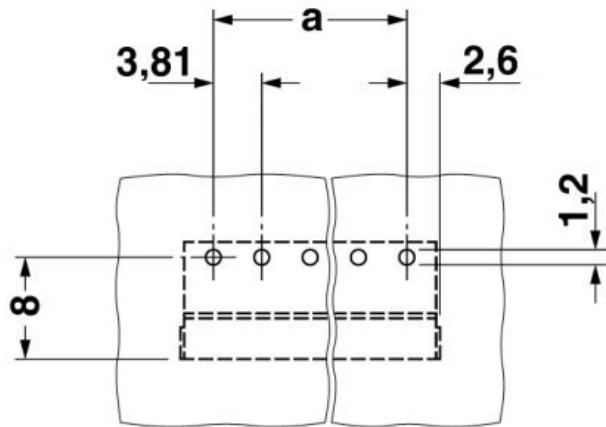
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	8 A
Nennspannung U_N	250 V
Nennstrom I_N	8 A

UL

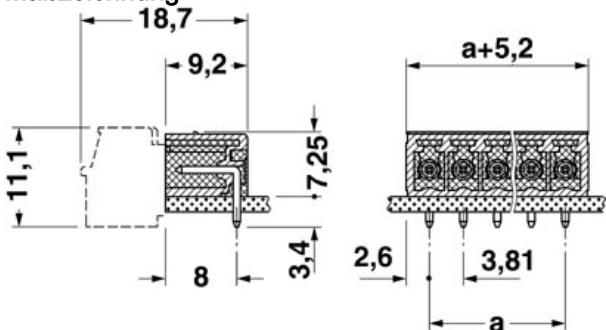
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	8 A
Nennspannung U_N	250 V
Nennstrom I_N	8 A

► Zeichnungen

Bohrplan



Maßzeichnung



► Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1841174	MC 1,5/10-LWL 1,5-3,81	MINI-COMBICON-Lichtwellenleiter, Raster 3,81 mm, 10-polig trennbar, wird rückseitig an MC-Grundleiste gerastet, Farbe: transparent, Maß a: 1,5 mm
1841190	MC 1,5/10-LWL 2,3-3,81	MINI-COMBICON-Lichtwellenleiter, Raster 3,81 mm, 10-polig trennbar, wird rückseitig an MC-Grundleiste gerastet, Farbe: transparent, Maß a: 2,3 mm
1841213	MC 1,5/10-LWL 4-3,81	MINI-COMBICON-Lichtwellenleiter, Raster 3,81 mm, 10-polig trennbar, wird rückseitig an MC-Grundleiste gerastet, Farbe: transparent, Maß a: 4,0 mm
Markierung		
1051993	B-STIFT	Bezeichnungsstift, zur manuellen Beschriftung der unbedruckten Zackbandstreifen, Beschriftung wisch- und wasserfest, Strichstärke 0,5 mm
0804109	SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 10-teiliger Kennzeichnungsstreifen, 14 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, ausreichend für 140 Klemmen
0805056	SK 3,81/2,8:SO	Sonderbeschriftung Kennzeichnungskarte, selbstklebend, beschriftet nach Kundenangaben, 14 gleiche Kennzeichnungsstreifen je Karte, max. 25-polige Beschriftung je Streifen, Farbe: weiß
Stecker/Adapter		
1734634	CP-MSTB	Codierprofil, wird in die Nut am Steckerteil bzw. invertierten Grundgehäuse eingeschoben, aus rotem Isolierstoff

► Ergänzende Produkte

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1851122	FK-MCP 1,5/10-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 10, Anschlussart: Federkraftanschluss
1850741	FRONT-MC 1,5/10-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 10, Anschlussart: Schraubanschluss
1862658	IMC 1,5/10-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 10, Montageart: Löten
1875506	IMCV 1,5/10-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 10, Montageart: Löten
1803659	MC 1,5/10-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 10, Anschlussart: Schraubanschluss
1852257	MCC 1/10-STZ-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 10, Anschlussart: Crimpanschluss
1827208	MCVR 1,5/10-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 10, Anschlussart: Schraubanschluss
1827059	MCVW 1,5/10-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 10, Anschlussart: Schraubanschluss
1897474	QC 0,5/10-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 10, Anschlussart: Schneidklemmanschluss QUICKON

►Adresse

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