

MC 1,5/ 5-G-3,81

Artikelnummer: 1803303

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1803303>

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn, Montage: Löten

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	
Verkaufsgruppe	E100
VPE	50 stk.
Zolltarif	85366990
Katalogseitenangabe	Seite 174 (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	9,2 mm
Rastermaß	3,81 mm
Maß a	15,24 mm

Polzahl	5
Stiftabmessungen	0,8 x 0,8 mm
Bohrlochdurchmesser	1,2 mm

Technischen Daten

Artikelfamilie	MC 1,5/...-G
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
Nennspannung UL/CUL Usegroup B	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup B	8 A
Nennspannung UL/CUL Usegroup D	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup D	8 A

Approbationen



Approbationen

CB, CSA, CUL, GOST, UL, VDE-PZI

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1841174	MC 1,5/10-LWL 1,5-3,81	Lichtleiter, Rastermaß: 3,81 mm, Polzahl: 10, Maß a: 1,5 mm, Farbe: transparent

1841190	MC 1,5/10-LWL 2,3-3,81	Lichtleiter, Rastermaß: 3,81 mm, Polzahl: 10, Maß a: 2,3 mm, Farbe: transparent
1841213	MC 1,5/10-LWL 4-3,81	Lichtleiter, Rastermaß: 3,81 mm, Polzahl: 10, Maß a: 4 mm, Farbe: transparent

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 Kennzeichnungstreifen, 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 Kennzeichnungstreifen je Karte, max. 25-polige Beschriftung je Streifen, Farbe: weiß

Stecker/Adapter

1734634	CP-MSTB	Kodierprofil, wird in die Nut am Steckerteil bzw. invertierten Grundgehäuse eingeschoben, aus rotem Isolierstoff
---------	---------	--

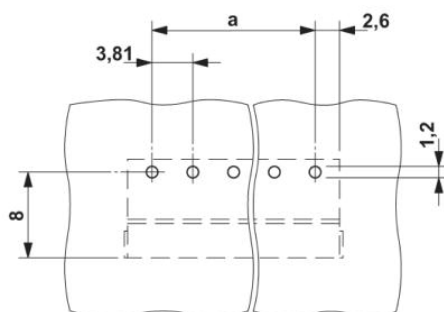
Ergänzende Produkte

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1851070	FK-MCP 1,5/ 5-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn
1850699	FRONT-MC 1,5/ 5-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn
1862603	IMC 1,5/ 5-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn, Montage: Lötten
1875454	IMCV 1,5/ 5-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn, Montage: Lötten
1803604	MC 1,5/ 5-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn
1852202	MCC 1/ 5-STZ-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Crimpanschluss, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn, Zugehörige Crimp-Buchsenkontakte mit Angaben zu Strom [A] und Leiterquerschnittsbereich [mm²]: 5A/MCC-MT 0,2-0,35 (1859988); 8A/MCC-MT 0,5-1,0 (1859991)

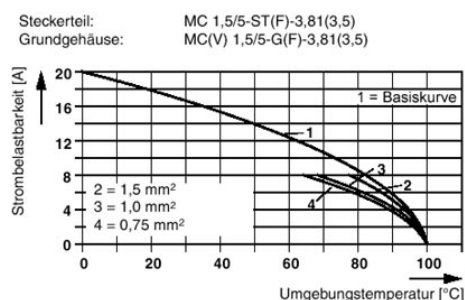
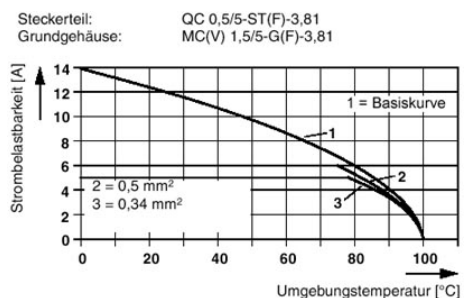
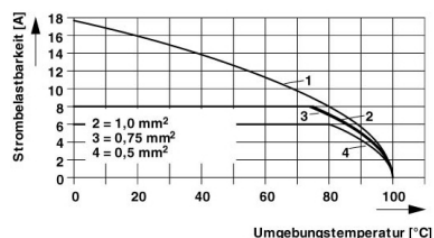
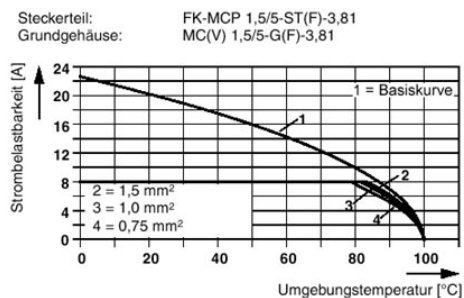
1827156	MCVR 1,5/ 5-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn
1827004	MCVW 1,5/ 5-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn
1897429	QC 0,5/ 5-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 6 A, Bemessungsspannung (III/2): 200 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schneidklemmanschluss QUICKON, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn

Zeichnungen

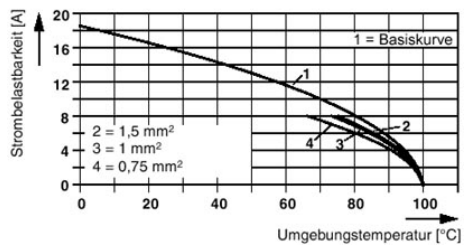
Bohrplan/Lötpadgeometrie



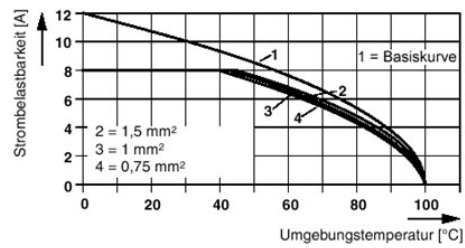
Diagramm



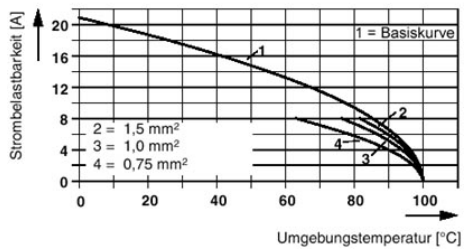
Steckerteil: FRONT-MC 1,5/5-ST(F)-3,81(3,5)
 Grundgehäuse: MC(V) 1,5/5-G(F)-3,81(3,5)



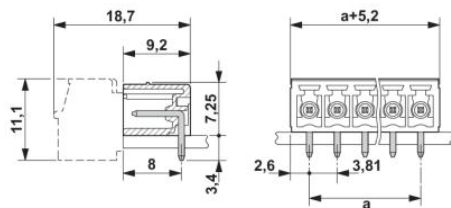
Steckerteil: MCVR(W) 1,5/5-ST(F)-3,81(3,5)
 Grundgehäuse: MC(V) 1,5/5-G(F)-3,81(3,5)



Steckerteil: IMC 1,5/5-ST(F)-3,81
 Grundgehäuse: MC(V) 1,5/5-G(F)-3,81



Maßzeichnung



Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten