

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/16-GF-3,5-LR - 1817754

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://phoenixcontact.de/download>)

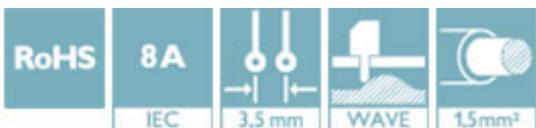
Leiterplattengrundleiste, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 16, Rastermaß: 3,5 mm, Farbe: grün, Kontaktoberteile: Zinn, Montage: Wellenlöten, Pin-Layout: Lineares Pinning, Pinlänge [P]: 3,4 mm



Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Ihre Vorteile

- Bekanntes Montageprinzip erlaubt weltweiten Einsatz
- Verschraubarer Flansch für höchste mechanische Stabilität
- Automatisches Verrasten und intuitives Lösen durch farblich abgesetzte Lock-and-Release-Bedienhebel
- Höchste Flexibilität im Gerätedesign - eine Grundleiste für Steckverbinder mit unterschiedlichen Anschlusstechniken



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
Mindestbestellmenge	50 STK
GTIN	 4 046356 754491
GTIN	4046356754491
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	4,700 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,200 g
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.

Technische Daten

Maße

Länge [l]	9,2 mm
Breite	66,3 mm
Rastermaß	3,5 mm
Maß a	52,5 mm
Breite [w]	66,3 mm

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/16-GF-3,5-LR - 1817754

Technische Daten

Maße

Höhe [h]	10,65 mm
Bauhöhe	7,25 mm
Länge des Lötpins	3,4 mm
Stiftabmessungen	0,8 x 0,8 mm
Länge	9,2 mm

Allgemein

Artikelfamilie	MC 1,5/..-GF-LR
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)	160 V
Bemessungsspannung (II/2)	250 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	8 A
Belastungsstrom maximal	8 A
Isolierstoff	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	grün
Polzahl	16

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
	CUL
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

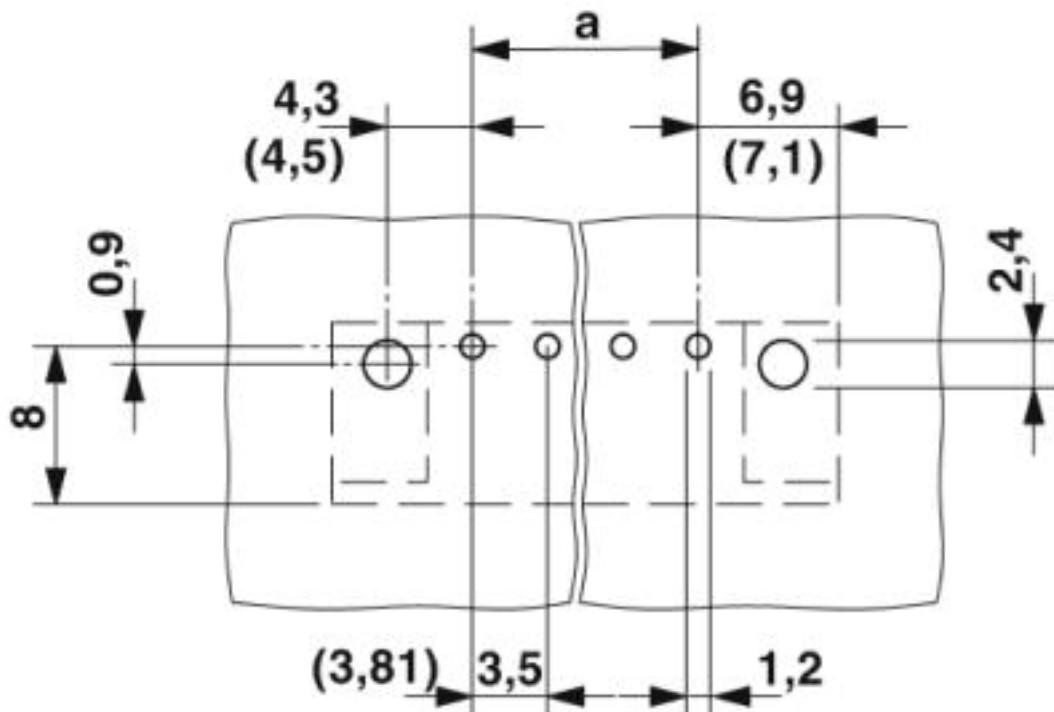
Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

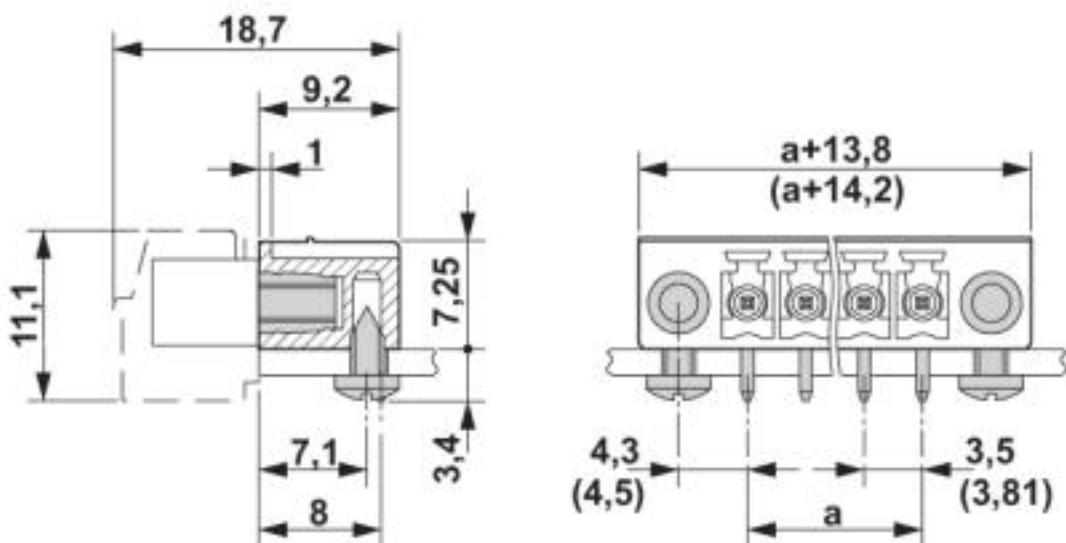
Zeichnungen

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/16-GF-3,5-LR - 1817754

Bohrplan

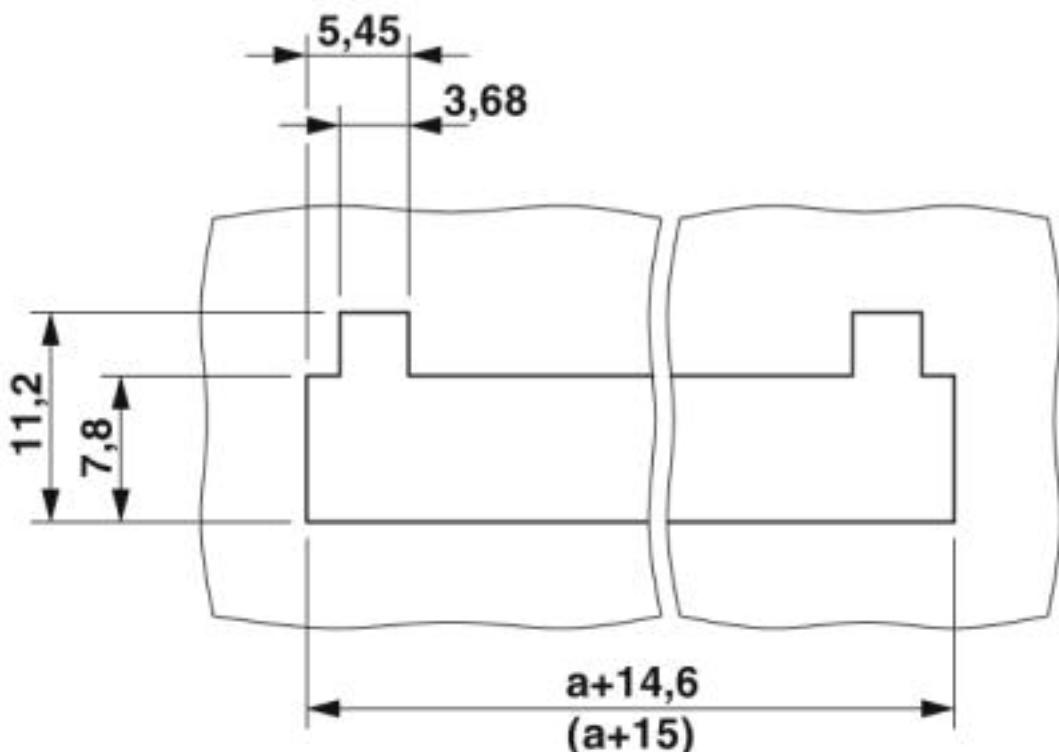


Maßzeichnung



Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/16-GF-3,5-LR - 1817754

Maßzeichnung



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27260700
eCl@ss 4.1	27260700
eCl@ss 5.0	27260700
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637
ETIM 7.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/16-GF-3,5-LR - 1817754

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409
UNSPSC 18.0	39121409
UNSPSC 19.0	39121409
UNSPSC 20.0	39121409
UNSPSC 21.0	39121409

Approbationen

Approbationen

Approbationen

IECEE CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

Approbationsdetails

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60987-B1B2
Nennspannung UN		160 V	
Nennstrom IN		8 A	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40011723
Nennspannung UN		160 V	
Nennstrom IN		8 A	

EAC		B.01742
-----	---	---------

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/16-GF-3,5-LR - 1817754

Approbationen

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20110128
	B	D	
Nennspannung UN	300 V	300 V	
Nennstrom IN	8 A	8 A	

Zubehör

Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

Kennzeichnungskarte - SK 3,5/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804073



Kennzeichnungskarte, Karte, weiß, beschriftet, längs: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 91 ... 99,
Montageart: kleben, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 3,5 x 2,8 mm

Kodierelement

Kodierprofil - CP-MSTB - 1734634



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

Lichtleiter

Lichtleiter - MC 1,5/10-LWL 1,5-3,5 - 1841161



MINI-COMBICON-Lichtwellenleiter, Raster 3,5 mm, 10-polig, trennbar für andere Polzahlen (Mindestgröße 2-polig),
wird rückseitig in die MC-Grundleiste eingefügt, Farbe: transparent, Maß a: 1,5 mm

Lichtleiter - MC 1,5/10-LWL 2,3-3,5 - 1841187



MINI-COMBICON-Lichtwellenleiter, Raster 3,5 mm, 10-polig, trennbar für andere Polzahlen (Mindestgröße 2-polig),
wird rückseitig in die MC-Grundleiste eingefügt, Farbe: transparent, Maß a: 2,3 mm

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/16-GF-3,5-LR - 1817754

Zubehör

Lichtleiter - MC 1,5/10-LWL 4-3,5 - 1841200

MINI-COMBICON-Lichtwellenleiter, Raster 3,5 mm, 10-polig, trennbar für andere Polzahlen (Mindestgröße 2-polig), wird rückseitig in die MC-Grundleiste eingefügt, Farbe: transparent, Maß a: 4 mm



Optionales Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/16-ST-3,5-LR - 1816991

Leiterplattenstecker, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 16, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktobерfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - FK-MCP 1,5/16-ST-3,5-LR - 1817372

Leiterplattenstecker, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm², Polzahl: 16, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktobерfläche: Zinn

