

Grundleiste - MSTB 2,5/13-G-5,08 - 1759127

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>)

Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten




Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Artikeleigenschaften

- ✓ Höchste Flexibilität im Gerätedesign - eine Grundleiste für Steckverbinder mit unterschiedlichen Anschlusstechniken
- ✓ Einfacher Austausch der Leiterplatten durch steckbare Baugruppen
- ✓ Bekanntes Montageprinzip erlaubt weltweiten Einsatz
- ✓ Steckrichtung parallel zur Leiterplatte
- ✓ Im Raster anreihbare Artikel ermöglichen flexibel und platzsparend bestückte Leiterplatten



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 017918 030599
GTIN	4017918030599
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	5,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,610 g
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.

Technische Daten

Maße

Länge [l]	12 mm
Rastermaß	5,08 mm
Maß a	60,96 mm
Breite [w]	66,04 mm
Bauhöhe	8,6 mm

Grundleiste - MSTB 2,5/13-G-5,08 - 1759127

Technische Daten

Maße

Höhe [h]	12,1 mm
Länge des Lötpins	3,5 mm
Stiftabmessungen	1 x 1 mm
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm

Allgemein

Artikelfamilie	MSTB 2,5/...-G
Isolierstoffgruppe	IIIa
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Bemessungsspannung (III/3)	250 V
Bemessungsspannung (III/2)	320 V
Bemessungsspannung (II/2)	400 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I _N	12 A
Belastungsstrom maximal	12 A
Isolierstoff	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	grün
Polzahl	13

Normen und Bestimmungen

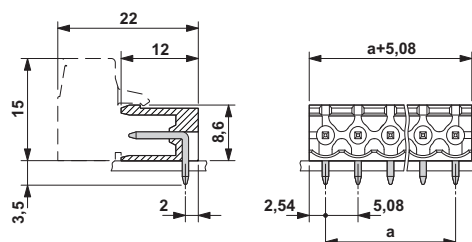
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
	CSA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

Zeichnungen

Maßzeichnung



Grundleiste - MSTB 2,5/13-G-5,08 - 1759127

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
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

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

Approbationen


Approbationen

Approbationen

CSA / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IEC CB Scheme / cULus Recognized / EAC

Ex Approbationen

Approbationsdetails

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	D	
Nennstrom IN	10 A	10 A	
Nennspannung UN	300 V	300 V	

Grundleiste - MSTB 2,5/13-G-5,08 - 1759127

Approbationen

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40004701
Nennstrom IN	12 A		
Nennspannung UN	250 V		

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-58978-B1B2
Nennstrom IN	12 A		
Nennspannung UN	250 V		

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19931011
	B	D	
Nennstrom IN	15 A	15 A	
Nennspannung UN	300 V	150 V	

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

Zubehör

Zubehör

Bezeichnungsstift

Bezeichnungsstift - B-STIFT - 1051993



Bezeichnungsstift, zur manuellen Beschriftung der unbedruckten Zackbandstreifen, Beschriftung wisch- und wasserfest, Strichstärke 0,5 mm

Blindstopfen

Grundleiste - MSTB 2,5/13-G-5,08 - 1759127

Zubehör

Zubehör - MSTB-BL - 1755477



Blindstück, zur Abteilungsbildung, wird auf den Polstift gesteckt, aus grünem Isolierstoff

Flansch

Zubehör - MSTB-BF - 1759981



Befestigungsflansch, zur beidseitigen Schraubbefestigung des Grundgehäuses auf der Leiterplatte, aus grünem Isolierstoff, mit Schraube 2 x 14 und Mutter.

Klemmenmarker beschriftet

Kennzeichnungskarte - SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Kennzeichnungskarte, Karte, weiß, beschriftet, längs: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, Montageart: kleben, für Klemmenbreite: 5,08 mm, Schriftfeldgröße: 5,08 x 3,8 mm

Klemmenmarker unbeschriftet

Kennzeichnungskarte - SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT - 0805412



Kennzeichnungskarte, Karte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Bezeichnungsstift, Montageart: kleben, für Klemmenbreite: 5,08 mm, Schriftfeldgröße: 5,08 x 3,8 mm

Kodierelement

Kodierstern - CR-MSTB - 1734401



Kodierreiter, wird in die Ausnehmung am Grundgehäuse bzw. invertierten Steckerteil eingeschoben, aus rotem Isolierstoff

Grundleiste - MSTB 2,5/13-G-5,08 - 1759127

Zubehör

Optionales Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - FKCN 2,5/13-ST-5,08 - 1754678

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - MSTB 2,5/13-ST-5,08 - 1757129

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - MSTB 2,5/13-STZ-5,08 - 1764277

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - MSTBP 2,5/13-ST-5,08 - 1769120

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - FRONT-MSTB 2,5/13-ST-5,08 - 1777390

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Frontschraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn



Grundleiste - MSTB 2,5/13-G-5,08 - 1759127

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - MSTBT 2,5/13-ST-5,08 - 1781098



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MVSTBR 2,5/13-ST-5,08 - 1792359



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MVSTBW 2,5/13-ST-5,08 - 1792867



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MSTBC 2,5/13-ST-5,08 - 1808926



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Crimpanschluss, Farbe: grün, Zugehörige Crimp-Buchsenkontakte mit Angaben zu Strom [A] und Leiterquerschnittsbereich [mm²]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = Bandkontakte

Leiterplattensteckverbinder - MSTBC 2,5/13-STZ-5,08 - 1809611



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Crimpanschluss, Farbe: grün, Zugehörige Crimp-Buchsenkontakte mit Angaben zu Strom [A] und Leiterquerschnittsbereich [mm²]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = Bandkontakte

Grundleiste - MSTB 2,5/13-G-5,08 - 1759127

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - MSTBU 2,5/13-STD-5,08 - 1824230



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Direktmontage

Leiterplattensteckverbinder - SMSTB 2,5/13-ST-5,08 - 1826393



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MSTBVK 2,5/13-ST-5,08 - 1831427



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Tragschiene

Leiterplattensteckverbinder - UMSTBVK 2,5/13-ST-5,08 - 1833920



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Tragschiene

Leiterplattensteckverbinder - FKC 2,5/13-ST-5,08 - 1873168



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Grundleiste - MSTB 2,5/13-G-5,08 - 1759127

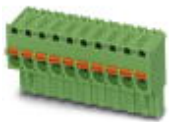
Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - FKCVW 2,5/13-ST-5,08 - 1873760



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCVR 2,5/13-ST-5,08 - 1874060



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - QC 1/13-ST-5,08 - 1883815



Steckerteil, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schneidanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCT 2,5/13-ST-5,08 - 1902220



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCS 2,5/13-ST-5,08 - 1975189



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 13, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn