

Grundleiste - MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 - 1755778

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: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Löten



Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Artikeleigenschaften

- Weitere Stiftlängen auf Anfrage
- Ausführungen mit und ohne Seitenwand
- Steckrichtung parallel und vertikal zur Leiterplatte
- Standard-Stiftleiste für 320 V (III/2)
-



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	100 STK
GTIN	 4 017918 029357
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2.345 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2.345 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.

Technische Daten

Maße

Länge	8,6 mm
Höhe	15,9 mm
Breite	32,48 mm
Rastermaß	5,08 mm
Maß a	25,4 mm
Stiftabmessungen	1 x 1 mm
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm

Grundleiste - MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 - 1755778

Technische Daten

Allgemein

Artikelfamilie	MSTBVA 2,5/...-G
Isolierstoffgruppe	I
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)	630 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I _N	12 A
Belastungsstrom maximal	12 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	grün
Polzahl	6

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

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637

UNSPSC

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

Approbationen

Approbationen

Grundleiste - MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 - 1755778

Approbationen

Approbationen

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / IECCEB Scheme / CCA / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

beantragte Approbationen

Approbationsdetails

CSA		
	B	D
Nennstrom IN	12 A	10 A
Nennspannung UN	300 V	300 V

UL Recognized		
	B	D
Nennstrom IN	12 A	10 A
Nennspannung UN	300 V	300 V

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	
Nennstrom IN	12 A
Nennspannung UN	250 V

cUL Recognized		
	B	D
Nennstrom IN	12 A	10 A
Nennspannung UN	300 V	300 V

Grundleiste - MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 - 1755778

Approbationen

IECEE CB Scheme	
Nennstrom IN	12 A
Nennspannung UN	250 V

CCA	
Nennstrom IN	12 A
Nennspannung UN	250 V

EAC	
-----	--

cULus Recognized	
------------------	--

Zubehör

Zubehör

Blindstopfen

Zubehör - MSTB-BL - 1755477



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

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

Kodierelement

Grundleiste - MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 - 1755778

Zubehör

Kodierstern - CR-MSTB - 1734401



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

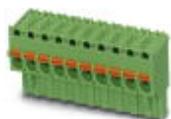
Ergänzende Produkte

Leiterplattensteckverbinder - MSTBP 2,5/ 6-ST-5,08 - 1769052



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCVR 2,5/ 6-ST-5,08 - 1873993



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCVW 2,5/ 6-ST-5,08 - 1873692



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKC 2,5/ 6-ST-5,08 - 1873090



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Grundleiste - MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 - 1755778

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - UMSTBVK 2,5/ 6-ST-5,08 - 1833852



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn, Montage: Tragschiene

Leiterplattensteckverbinder - MSTBVK 2,5/ 6-ST-5,08 - 1831359



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn, Montage: Tragschiene

Leiterplattensteckverbinder - SMSTB 2,5/ 6-ST-5,08 - 1826322



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MSTBU 2,5/ 6-STD-5,08 - 1824162



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn, Montage: Direktmontage

Leiterplattensteckverbinder - MSTBC 2,5/ 6-STZ-5,08 - 1809543



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, 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 - MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 - 1755778

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - MSTBC 2,5/ 6-ST-5,08 - 1808858



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, 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 - MVSTBW 2,5/ 6-ST-5,08 - 1792799



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Grundleiste - IC 2,5/ 6-G-5,08 - 1786446



Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Löten

Leiterplattensteckverbinder - TMSTBP 2,5/ 6-ST-5,08 - 1853052



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Mit dem Stecker lassen sich Leiter von Modul zu Modul durchschleifen

Grundleiste - ICV 2,5/ 6-G-5,08 - 1785984



Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Löten

Grundleiste - MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 - 1755778

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - MSTBT 2,5/ 6-ST-5,08 - 1781027

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - FRONT-MSTB 2,5/ 6-ST-5,08 - 1777329

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - MSTB 2,5/ 6-STZ-5,08 - 1776126

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - MSTB 2,5/ 6-ST-5,08 - 1757051

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - FKCT 2,5/ 6-ST-5,08 - 1902152

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn



Grundleiste - MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 - 1755778

Zubehör

Durchgangsklemme - ZFKK 1,5-ICV-5,08 - 1873029



Durchgangsklemme, Anschlussart: Spezial- und Mischanschluss, Querschnitt: 0,2 mm² - 2,5 mm², Breite: 5,1 mm, Farbe: grau, Montage: NS 35/15, NS 35/7,5

Grundleiste - A-ICV 2,5/ 6-G-5,08 - 1872732



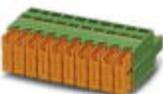
Grundleiste, Nennstrom: 12 A, Nennspannung: 250 V, Montageart: Tragschienenmontage, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün

Leiterplattensteckverbinder - MVSTBR 2,5/ 6-ST-5,08 - 1792281



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

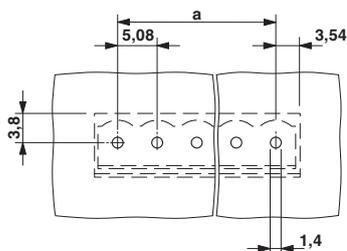
Leiterplattensteckverbinder - QC 1/ 6-ST-5,08 - 1883297



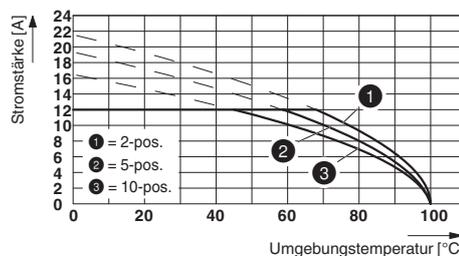
Steckerteil, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schneidklemmanschluss QUICKON, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Zeichnungen

Bohrplan



Diagramm



Typ: TFKC 2,5/...-ST-5,08 mit MSTBVA 2,5/...-G-5,08

Grundleiste - MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 - 1755778

Maßzeichnung

