

Grundleiste - MSTBV 2,5/14-G - 1753673

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>)

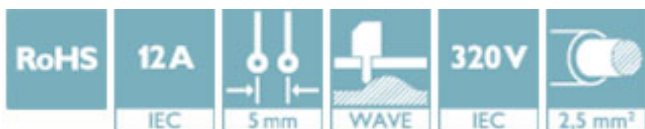
Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten




Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Artikeleigenschaften

- Höchste Flexibilität im Gerätedesign - eine Grundleiste für Steckverbinder mit unterschiedlichen Anschlusstechniken
- Bekanntes Montageprinzip erlaubt weltweiten Einsatz
- Vertikaler Anschluss ermöglicht die mehrreihige Anordnung auf der Leiterplatte



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 017918 028497
GTIN	4017918028497
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	5,090 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,830 g
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.

Technische Daten

Maße

Länge [l]	8,6 mm
Rastermaß	5 mm
Maß a	65 mm
Breite [w]	70 mm
Bauhöhe	12 mm
Höhe [h]	15,9 mm
Länge des Lötpins	3,9 mm

Grundleiste - MSTBV 2,5/14-G - 1753673

Technische Daten

Maße

Stiftabmessungen	1 x 1 mm
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm

Allgemein

Artikelfamilie	MSTBV 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	14

Normen und Bestimmungen

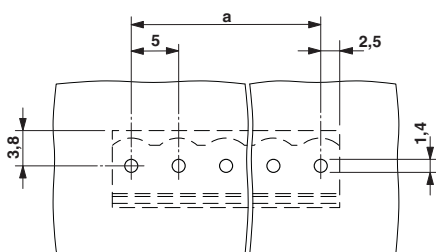
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
	CSA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Environmental Product Compliance

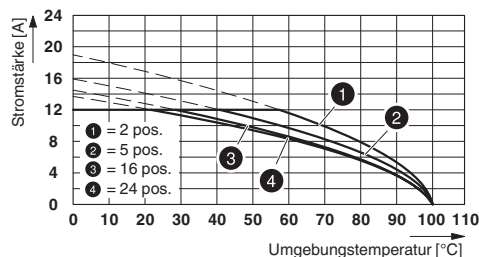
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

Zeichnungen

Bohrplan



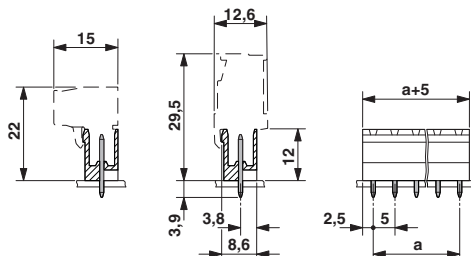
Diagramm



Typ: MSTB 2,5/...-ST mit MSTBV 2,5/...-G

Grundleiste - MSTBV 2,5/14-G - 1753673

Maßzeichnung



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 / IECEE CB Scheme / cULus Recognized / EAC


Ex Approbationen


Grundleiste - MSTBV 2,5/14-G - 1753673


Approbationen


Approbationsdetails

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		B	D
Nennstrom IN		12 A	10 A
Nennspannung UN		300 V	300 V

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		12 A	10 A
Nennspannung UN		300 V	300 V

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

Zubehör

Zubehör

Blindstopfen

Grundleiste - MSTBV 2,5/14-G - 1753673

Zubehör

Zubehör - MSTB-BL - 1755477



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

Klemmenmarker beschriftet

Kennzeichnungskarte - SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804183



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

Kodierelement

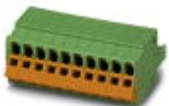
Kodierstern - CR-MSTB - 1734401



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

Optionales Zubehör

Steckerteil - QC 1,5/14-ST - 1718083



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schneidanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCN 2,5/14-ST - 1732852



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Grundleiste - MSTBV 2,5/14-G - 1753673

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - MSTB 2,5/14-ST - 1754685

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - MSTB 2,5/14-STZ - 1759376

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - MSTBP 2,5/14-ST - 1765894

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - SMSTB 2,5/14-ST - 1768875

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn



Leiterplattensteckverbinder - FRONT-MSTB 2,5/14-ST - 1779534

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Frontschraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn



Grundleiste - MSTBV 2,5/14-G - 1753673

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - MSTBT 2,5/14-ST - 1779958



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MVSTBR 2,5/14-ST - 1792139



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MVSTBW 2,5/14-ST - 1792647



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCT 2,5/14-ST - 1909333



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCVR 2,5/14-ST - 1909838



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Grundleiste - MSTBV 2,5/14-G - 1753673

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - FKCVW 2,5/14-ST - 1910157



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKC 2,5/14-ST - 1910474



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCS 2,5/14-ST - 1974850



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 14, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn
