

Grundleiste - MSTBO 2,5/ 3-G1R KMGY - 2853763

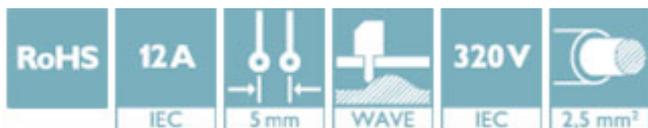
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Farbe: lichtgrau, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Lötén

Artikeleigenschaften

- Grundgehäuse für Elektronikgehäuse ME/ME MAX
- Raster 5 mm
- Steckrichtung orthogonal zur Leiterplatte
- Polzahlen 2 bis 4
-



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 017918 450113
GTIN	4017918450113
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1,849 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1,875 g
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse

Technische Daten

Maße

Rastermaß	5 mm
Maß a	10 mm
Bauhöhe	15 mm
Länge des Lötpins	3,5 mm
Stiftabmessungen	1 x 1 mm
Stiftabstand	5,00 mm

Grundleiste - MSTBO 2,5/ 3-G1R KMGY - 2853763

Technische Daten

Maße

Bohrlochdurchmesser	1,4 mm
---------------------	--------

Allgemein

Artikelfamilie	MSTBO 2,5/..-G1R
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)	400 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I _N	12 A
Belastungsstrom maximal	12 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	lichtgrau
Polzahl	3

Normen und Bestimmungen

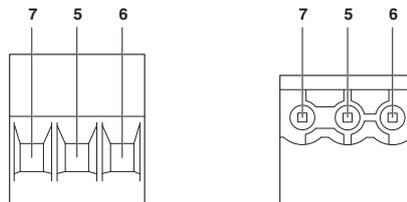
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
	CSA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Notwendiges Zubehör	1971947 MSTBT 2,5/ 3-ST KMGY

Environmental Product Compliance

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

Zeichnungen

Schemazeichnung



Pinbelegung rechts

Grundleiste - MSTBO 2,5/ 3-G1R KMGY - 2853763

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 2.0	EC001031
ETIM 3.0	EC001031
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	34131203
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121409

Approbationen

Approbationen

Approbationen

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

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 - MSTBO 2,5/ 3-G1R KMGY - 2853763

Approbationen

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
Nennstrom IN	16 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	8 A		
Nennspannung UN	250 V		

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
Nennstrom IN	16 A	10 A	
Nennspannung UN	300 V	300 V	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-58978-B1B2
Nennstrom IN	8 A		
Nennspannung UN	250 V		

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	---	---

Zubehör

Zubehör

Blindstopfen

Grundleiste - MSTBO 2,5/ 3-G1R KMGY - 2853763

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.

Kodierelement

Kodierreiter - CR MSTBO-G1 - 2199618



Kodierreiter

Notwendiges Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - MSTBT 2,5/ 3-ST KMGY - 1971947



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: lichtgrau, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - PSPT 2,5/ 3-ST KMGY - 2202345



Steckerteil, Nennstrom: 16 A, Bemessungsspannung (III/2): 300 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: lichtgrau, Kontaktfläche: Zinn

Optionales Zubehör

Grundleiste - MSTBO 2,5/ 3-G1R KMGY - 2853763

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - TVFKC 1,5/ 3-ST - 1713842



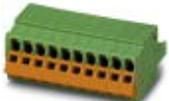
Steckerteil, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - TVFKCL 1,5/ 3-ST - 1715934



Steckerteil, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Steckerteil - QC 1,5/ 3-ST - 1717974



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schneidanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCN 2,5/ 3-ST - 1732755



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MSTB 2,5/ 3-ST - 1754465



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Grundleiste - MSTBO 2,5/ 3-G1R KMGY - 2853763

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - MSTBP 2,5/ 3-ST - 1765784



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - SMSTB 2,5/ 3-ST - 1768778



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FRONT-MSTB 2,5/ 3-ST - 1779424



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Frontschraubanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MSTBT 2,5/ 3-ST - 1779848



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - MVSTBR 2,5/ 3-ST - 1792029



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Grundleiste - MSTBO 2,5/ 3-G1R KMGY - 2853763

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - MVSTBW 2,5/ 3-ST - 1792537



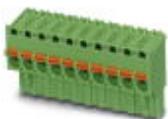
Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCT 2,5/ 3-ST - 1909223



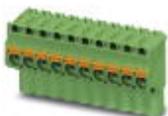
Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCVR 2,5/ 3-ST - 1909728



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKCVW 2,5/ 3-ST - 1910047



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Leiterplattensteckverbinder - FKC 2,5/ 3-ST - 1910364



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktfläche: Zinn

Grundleiste - MSTBO 2,5/ 3-G1R KMGY - 2853763

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - QC 1/ 3-ST-BUS - 1921683



Steckerteil, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Schneidanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Mit dem Stecker lassen sich Leiter unterbrechungsfrei von Modul zu Modul durchschleifen

Leiterplattensteckverbinder - FKCS 2,5/ 3-ST - 1974740



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 5 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn