

# Grundleiste - MSTBVA 2,5 HC/ 6-G-5,08 - 1924347

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: 16 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten



Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

## Artikeleigenschaften

- Bekanntes Montageprinzip erlaubt weltweiten Einsatz



## Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 017918 600426
GTIN	4017918600426
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2,043 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2,397 g
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.

## Technische Daten

### Maße

Länge [ l ]	8,6 mm
Rastermaß	5,08 mm
Maß a	25,4 mm
Breite [ w ]	32,48 mm
Bauhöhe	12 mm
Höhe [ h ]	15,9 mm
Länge des Lötpins	3,9 mm
Stiftabmessungen	1 x 1 mm
Stiftabstand	5,00 mm

# Grundleiste - MSTBVA 2,5 HC/ 6-G-5,08 - 1924347

## Technische Daten

### Maße

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

### Allgemein

Artikelfamilie	MSTBVA 2,5 HC/...-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)	400 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I <sub>N</sub>	16 A (siehe Derating-Kurve)
Belastungsstrom maximal	16 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	grün
Polzahl	6

### Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
	CUL
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Hinweis	COMBICON-Steckverbinder sind nach DIN EN 61984 Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC). Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch dürfen sie weder spannungsführend noch unter Last gesteckt oder getrennt werden.

### Environmental Product Compliance

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

## 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

# Grundleiste - MSTBVA 2,5 HC/ 6-G-5,08 - 1924347

## Klassifikationen

### 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

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

#### Ex Approbationen

### Approbationsdetails

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		<a href="http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a>	40004701
Nennstrom IN	16 A		
Nennspannung UN	250 V		

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-58978-B1B2
Nennstrom IN	16 A		
Nennspannung UN	250 V		

# Grundleiste - MSTBVA 2,5 HC/ 6-G-5,08 - 1924347

## Approbationen

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E60425-19931011
	B	D	
Nennstrom IN	16 A	10 A	
Nennspannung UN	300 V	300 V	

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

## 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

Kodierstern - CR-MSTB - 1734401



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

## Optionales Zubehör

## Grundleiste - MSTBVA 2,5 HC/ 6-G-5,08 - 1924347

### Zubehör

#### Leiterplattensteckverbinder - MSTB 2,5 HC/ 6-ST-5,08 - 1912003

Steckerteil, Nennstrom: 16 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn



---

#### Leiterplattensteckverbinder - MVSTBR 2,5 HC/ 6-ST-5,08 - 1912443

Steckerteil, Nennstrom: 16 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn



---

#### Leiterplattensteckverbinder - MVSTBW 2,5 HC/ 6-ST-5,08 - 1912883

Steckerteil, Nennstrom: 16 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn



---

#### Leiterplattensteckverbinder - FKC 2,5 HC/ 6-ST-5,08 - 1942413

Steckerteil, Nennstrom: 16 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Push-in-Federanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

