

# Auszug aus dem Online-Katalog

# **DFK-MSTBA 2,5/4-G-5,08**

Artikelnummer: 1898855

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1898855

Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Montage: Löten

Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4 017918 186029
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung
Verkaufsgruppe	E120
VPE	50 stk.
Zolltarif	85366990
Katalogseitenangabe	Seite 286 (CC-2009)

## Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 24.05.2005



http://download.phoenixcontact.de 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.

## **Technische Daten**

#### Maße / Pole

Länge	12 mm
Rastermaß	5,08 mm
Maß a	15,24 mm
Polzahl	4

### **Technische Daten**

Artikelfamilie	DFK-MSTBA 2,5/G
Isolierstoffgruppe	IIIa
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Bemessungsspannung (III/2)	320 V
Bemessungsspannung (II/2)	400 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I <sub>N</sub>	12 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	250 V
Nennquerschnitt	2,5 mm²
Belastungsstrom maximal	12 A
Isolierstoff	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

### **Approbationen**









Approbationen

CB, CUL, GOST, UL, VDE-PZI

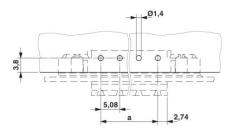
Zubehör		
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Montage		
0708263	DFK-MSTB-SS	Schraubensatz, zur Befestigung des Grundgehäuses an der Gerätewand, bestehend aus je einer M3 x 10-Schraube, einem Federring und einer Mutter
1755477	MSTB-BL	Blindstück, zur Abteilungsbildung, wird auf den Polstift gesteckt, aus grünem Isolierstoff
Stecker/Adapter		
1734401	CR-MSTB	Codierreiter, wird in die Ausnehmung am Grundgehäuse bzw. invertierten Steckerteil eingeschoben, aus rotem Isolierstoff

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1872716	A-ICV 2,5/ 4-G-5,08	Grundleiste, Nennstrom: 12 A, Nennspannung: 250 V, Montageart: Tragschienenmontage, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün
1873074	FKC 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss, Farbe: grün
1902136	FKCT 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss, Farbe: grün
1873977	FKCVR 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss, Farbe: grün
1873676	FKCVW 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss, Farbe: grün
1777303	FRONT-MSTB 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1786420	IC 2,5/ 4-G-5,08	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Montage: Löten
1785968	ICV 2,5/ 4-G-5,08	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Montage: Löten
1757035	MSTB 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1776155	MSTB 2,5/ 4-STZ-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1808832	MSTBC 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Crimpanschluss, Farbe: grün, Zugehörige Crimp-Buchsenkontaktemit 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

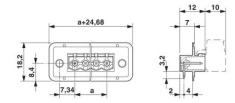
1809527	MSTBC 2,5/ 4-STZ-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Crimpanschluss, Farbe: grün, Zugehörige Crimp-Buchsenkontakte mit Angaben zu Strom [A] und Leiterquerschnittsbereich [mm²]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 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
1769036	MSTBP 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1780002	MSTBT 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1792265	MVSTBR 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1792773	MVSTBW 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1883271	QC 1/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schneidklemmanschluss QUICKON, Farbe: grün
1826306	SMSTB 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1853036	TMSTBP 2,5/ 4-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 4, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün, Mit dem Stecker lassen sich Leiter von Modul zu Modul durchschleifen

## Zeichnungen

## Bohrplan/Lötpadgeometrie



### Maßzeichnung



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1898855

#### Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstr. 8 32825 Blomberg,Germany Tel +49 5235 3 12000 Fax +49 5235 3 41200 http://www.phoenixcontact.de



© 2011 Phoenix Contact Technische Änderungen vorbehalten