

SMSTB 2,5/ 8-G-5,08

Artikelnummer: 1769528

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1769528

Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Montage: Löten

Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4 017918 034849
Verkaufsgruppe	E110
VPE	50 stk.
Zolltarif	85366990
Katalogseitenangabe	Seite 253 (CC-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.01.2003



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 InternetDownloads.

Technische Daten Maße / Pole Länge 16,5 mm Rastermaß 5,08 mm Maß a 35,56 mm

8

Polzahl

Stiftabmessungen	1 x 1 mm
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm
Technischen Daten	
Artikelfamilie	SMSTB 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 _N	12 A
Nennspannung U _N	250 V
Belastungsstrom maximal	12 A
Isolierstoff	PBT
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Nennspannung UL/CUL Usegroup B	250 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup B	12 A
Nennspannung UL/CUL Usegroup D	300 V
Nennstrom UL/CUL Usegroup D	10 A

Approbationen











Approbationen

CB, CSA, CUL, GOST, UL, VDE-PZI

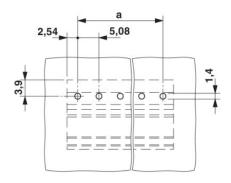
Zubehör			
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung	
Markierung			
0804293	SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 12 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, ausreichend für 120 Klemmen	

Montage		
1755477	MSTB-BL	Blindstück, zur Abteilungsbildung, wird auf den Polstift gesteckt, aus grünem Isolierstoff
Stecker/Ada	apter	
1734401	CR-MSTB	Codierreiter, wird in die Ausnehmung am Grundgehäuse bzw. invertierten Steckerteil eingeschoben, aus rotem Isolierstoff
Ergänzende	Produkte	
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1872758	A-ICV 2,5/ 8-G-5,08	Grundleiste, Nennstrom: 12 A, Nennspannung: 250 V, Montageart: Tragschienenmontage, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün
1873113	FKC 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss, Farbe: grün
1902178	FKCT 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss, Farbe: grün
1874015	FKCVR 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss, Farbe: grün
1873715	FKCVW 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss, Farbe: grün
1777345	FRONT-MSTB 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1786462	IC 2,5/ 8-G-5,08	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Montage: Löten
1786006	ICV 2,5/ 8-G-5,08	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Montage: Löten
1757077	MSTB 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1764235	MSTB 2,5/ 8-STZ-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün

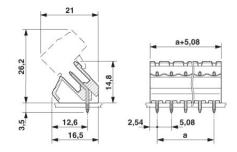
1808874	MSTBC 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Crimpanschluss, Farbe: grün, Zugehörige Crimp-Buchsenkontakte mit Angaben zu Strom [A] und Leiterquerschnittsbereich [mm²]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 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
1809569	MSTBC 2,5/ 8-STZ-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, 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
1769078	MSTBP 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1781043	MSTBT 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1792304	MVSTBR 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1792812	MVSTBW 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1883310	QC 1/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schneidklemmanschluss QUICKON, Farbe: grün
1826348	SMSTB 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün
1853078	TMSTBP 2,5/ 8-ST-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Polzahl: 8, 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=1769528

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