

UMSTBVK 2,5/ 9-STF-5,08

Artikelnummer: 1859247

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1859247>

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V,
Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn, Montage:
Tragschiene

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918106300
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85366990
Produktschlüssel	05121
Katalogseitenangabe	Seite 295 (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 Internet-
Downloads.

Technische Daten

Maße / Pole

Breite	42,5 mm
Rastermaß	5,08 mm
Maß a	40,64 mm

Polzahl	9
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Technische Daten

Artikelfamilie	UMSTBVK 2,5/ -STF
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	4 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	4 kV
Bemessungsspannung (III/2)	320 V
Bemessungsspannung (II/2)	630 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	12 A
Nennspannung U_N	320 V
Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Lehrdorn	A3
Abisolierlänge	7 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm ²

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12

Approbationen



Approbationen

CB, CUL, GOST, UL, VDE-PZI

CUL

Nennspannung U _N	300 V
Nennstrom I _N	10 A
AWG/kcmil	30-12

UL

Nennspannung U _N	300 V
Nennstrom I _N	10 A
AWG/kcmil	30-12

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1733169	EBP 2- 5	Einlegebrücke, vollisoliert, für Steckverbinder im 5,0 bzw. 5,08 mm Raster, Polzahl: 2
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

Stecker/Adapter

1734634	CP-MSTB	Kodierprofil, wird in die Nut am Steckerteil bzw. invertierten Grundgehäuse eingeschoben, aus rotem Isolierstoff
---------	---------	--

Werkzeug

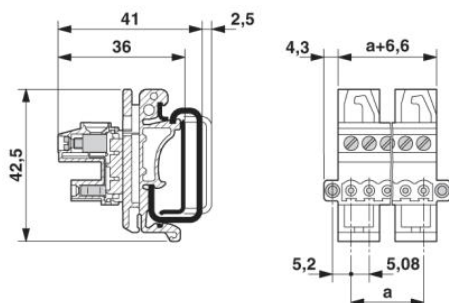
1205053	SZS 0,6X3,5	Schraubendreher Schlitz, passend für alle Schraubklemmen bis zu 4,0 mm ² -Anschlussquerschnitt, Klinge: 0,6 x 3,5 mm, ohne VDE-Zulassung
---------	-------------	---

Ergänzende Produkte

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
1873579	FKIC 2,5/ 9-STF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn
1825381	IC 2,5/ 9-STF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn
1823451	ICC 2,5/ 9-STZF-5,08	Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn, Zugehörige Crimp-Stiftkontakte mit Angaben zu Strom [A] und Leiterquerschnittsbereich [mm ²]: 10A/ICC-MT 0,5-1,0 (3190577); 10A/ICC-MT 0,5-1,0 BA (3190603); 12A/ICC-MT 1,5-2,5 (3190580); 12A/ICC-MT 1,5-2,5 BA (3190593). BA = Bandkontakte
1776579	MSTB 2,5/ 9-GF-5,08	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn, Montage: Löten
1777141	MSTBV 2,5/ 9-GF-5,08	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 320 V, Rastermaß: 5,08 mm, Farbe: grün, Metalloberfläche: Sn, Montage: Löten

Zeichnungen

Maßzeichnung



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten