

GMVSTBR 2,5/ 5-ST


Artikelnummer: 1737738

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1737738>

Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V,
Polzahl: 5, Rastermaß: 7,5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss,
Farbe: grün

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	
Verkaufsgruppe	E113
VPE	50 stk.
Zolltarif	85366990
Katalogseitenangabe	Seite 268 (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

Rastermaß	7,5 mm
Maß a	30 mm
Polzahl	5

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

Technischen Daten

Artikelfamilie	GMVSTBR 2,5/..-ST
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	6 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	6 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	6 kV
Bemessungsspannung (III/2)	630 V
Bemessungsspannung (II/2)	1000 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	12 A
Nennspannung U_N	500 V
Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Belastungsstrom maximal	12 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Lehrdorn	A3
Abisolierlänge	7 mm
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

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
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
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 mm ²
AWG nach UL/CUL min	30
AWG nach UL/CUL max	12

Approbationen



Approbationen

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

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
0804455	SK 7,5/3,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, selbstklebend, 10-teiliger Kennzeichnungstreifen, 12 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-100, 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	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, isoliert, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6x3,5x100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
---------	-------------	---

Ergänzende Produkte

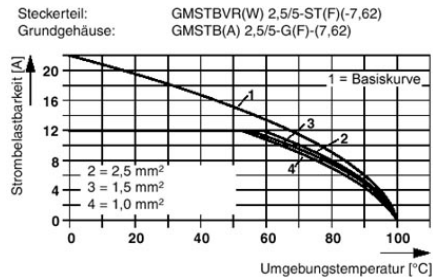
Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
---------	-------------	--------------

Allgemein

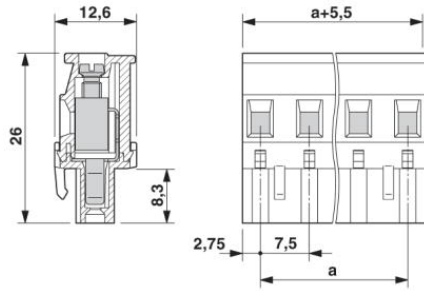
1766042	GMSTB 2,5/ 5-G	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 7,5 mm, Farbe: grün, Montage: Lötén
1766372	GMSTBA 2,5/ 5-G	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 7,5 mm, Farbe: grün, Montage: Lötén
1766482	GMSTBV 2,5/ 5-G	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 7,5 mm, Farbe: grün, Montage: Lötén
1766699	GMSTBVA 2,5/ 5-G	Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 7,5 mm, Farbe: grün, Montage: Lötén

Zeichnungen

Diagramm



Maßzeichnung



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