

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Technischen Dokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

► Auszug aus dem Online-Katalog



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 500 V, Raster: 7,62 mm, Polzahl: 4, Anschlussart: Schraubanschluss

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante

Artikelnummer
Artikelbezeichnung

1832549
GMVSTBR 2,5/ 4-ST-7,62

EAN
VPE
Zolltarif
Katalogseitenangabe

4017918121938
50 Stück
85369010
Seite 182 (CC-2005)

► Technische Daten

Maße / Pole

Rastermaß	7,62 mm
Maß a	22,86 mm
Polzahl	4
Schraubengewinde	M 3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm

Technischen Daten

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	V2
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
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

► Approbationen

Approbationslogos



CSA

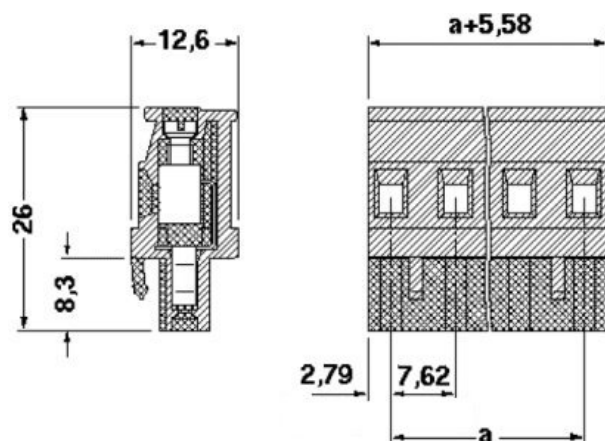
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	10 A
AWG/kcmil	28-12

UL

Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	15 A
AWG/kcmil	30-12

Zeichnungen

Maßzeichnung



►Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
0804549	SK 7,62/3,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 12 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-100, ausreichend für 120 Klemmen

Stecker/Adapter

1734634	CP-MSTB	Codierprofil, 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
---------	-------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

► Adresse

Phoenix Contact GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.de>

Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten