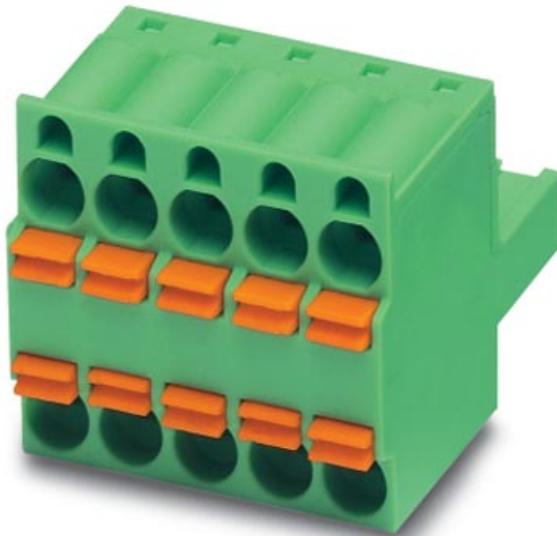


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter <http://www.download.phoenixcontact.de>. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

► Auszug aus dem Online-Katalog



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 320 V, Raster: 5,08 mm, Polzahl: 5, Anschlussart: Federkraftanschluss

Artikelnummer	1962639
Artikelbezeichnung	TFKC 2,5/ 5-ST-5,08
EAN	4017918912062
VPE	50 Stück
Zolltarif	85366930
Katalogseitenangabe	Seite 142 (CC-2005)

► Technische Daten

Maße / Pole

Länge	25,7 mm
Höhe	22,1 mm
Rastermaß	5,08 mm
Maß a	20,32 mm
Polzahl	5

Technischen Daten

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
Belastungsstrom maximal	12 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Abisolierlänge	10 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

► Approbationen

CUL

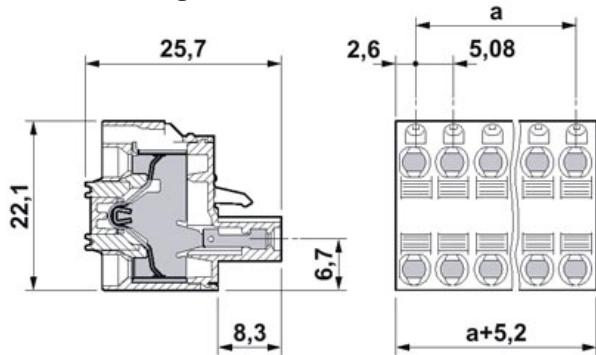
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	10 A
AWG/kcmil	26-12
Nennspannung U_N	250 V
Nennstrom I_N	10 A
AWG/kcmil	26-12

UL

Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	10 A
AWG/kcmil	26-12
Nennspannung U_N	250 V
Nennstrom I_N	10 A
AWG/kcmil	26-12

► Zeichnungen

Maßzeichnung



► Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Markierung		
1051993	B-STIFT	Bezeichnungsstift, zur manuellen Beschriftung der unbedruckten Zackbandstreifen, Beschriftung wisch- und wasserfest, Strichstärke 0,5 mm
0804280	SK 5,08/2,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 10-teiliger Kennzeichnungsstreifen, 14 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, ausreichend für 140 Klemmen
0805108	SK 5,08/2,8:SO	Kennzeichnungskarte, selbstklebend, beschriftet nach Kundenangaben
0803883	SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT	Kennzeichnungskarten unbedruckt, DIN A4-Format, freie Rastereinteilung, selbstklebend, mit 50 vorgestanzten Kennzeichnungsstreifen, 185 mm Streifenlänge, beschriftbar mit dem CMS-System oder manuell mit dem B-STIFT
Stecker/Adapter		
1734634	CP-MSTB	Codierprofil, wird in die Nut am Steckerteil bzw. invertierten Grundgehäuse eingeschoben, aus rotem Isolierstoff
0201689	MPS-IH BU	Isolierhülse (blau) für getrennt zu bestellendes MPS-Metallteil (0201744)
0201676	MPS-IH RD	Isolierhülse (rot) für getrennt zu bestellendes MPS-Metallteil (0201744)
0201663	MPS-IH WH	Isolierhülse (weiß) für getrennt zu bestellendes MPS-Metallteil (0201744)
0201647	RPS	Reduzierstecker, zum Übergang von 4-mm-Durchmesser-Prüfsteckerbuchse, Isolierung: Grau
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 41200
<http://www.phoenixcontact.com>
Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten