

Leiterplattensteckverbinder - QC 1/10-STF-5,08 - 1883433

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.
(<http://download.phoenixcontact.de>)



Steckerteil, Nennstrom: 10 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 10, Rastermaß: 5,08 mm, Anschlussart: Schneidklemmanschluss QUICKON, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Produkteigenschaften

- ☒ Reduzierte Verdrahtungszeit, da die Leitervorbehandlung entfällt
- ☒ Anschluss gemäß EN 60352-4
- ☒ Integrierter 1,2-mm-Ø-Prüfabgriff
- ☒ Für flexible Leiter mit PVC- oder PE-Isolierung
- ☒ Bus-Stecker-Variante

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918157685

Technische Daten

Maße

Rastermaß	5,08 mm
Maß a	45,72 mm

Allgemein

Artikelfamilie	QC 1/...STF
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	6 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	6 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	6 kV
Bemessungsspannung (III/3)	500 V
Bemessungsspannung (III/2)	630 V
Bemessungsspannung (II/2)	1000 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	10 A
Nennquerschnitt	1 mm ²
Belastungsstrom maximal	10 A (bei 1 mm ² Leiterquerschnitt)
Isolierstoff	PA

Leiterplattensteckverbinder - QC 1/10-STF-5,08 - 1883433

Technische Daten

Allgemein

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Polzahl	10

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	1 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	18
AWG nach UL/CUL min	22
AWG nach UL/CUL max	18

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002638
ETIM 5.0	EC002638


UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

Approbationen

UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / IECCEB Scheme / GOST / CCA / cULus Recognized /


Approbationsdetails


UL Recognized 


Leiterplattensteckverbinder - QC 1/10-STF-5,08 - 1883433


Approbationen


Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	22-18	22-18

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	10 A
mm²/AWG/kcmil	0.75-1

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	22-18	22-18

GOST 

IECEE CB Scheme 	
Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	10 A
mm²/AWG/kcmil	0.75-1



CCA	
Nennspannung UN	250 V
Nennstrom IN	10 A
mm²/AWG/kcmil	0.75-1

Leiterplattensteckverbinder - QC 1/10-STF-5,08 - 1883433

Approbationen

cULus Recognized  US

Zubehör

Kodierelement

CP-MSTB - 1734634



Schraubwerkzeug

SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Klemmenmarker beschriftet

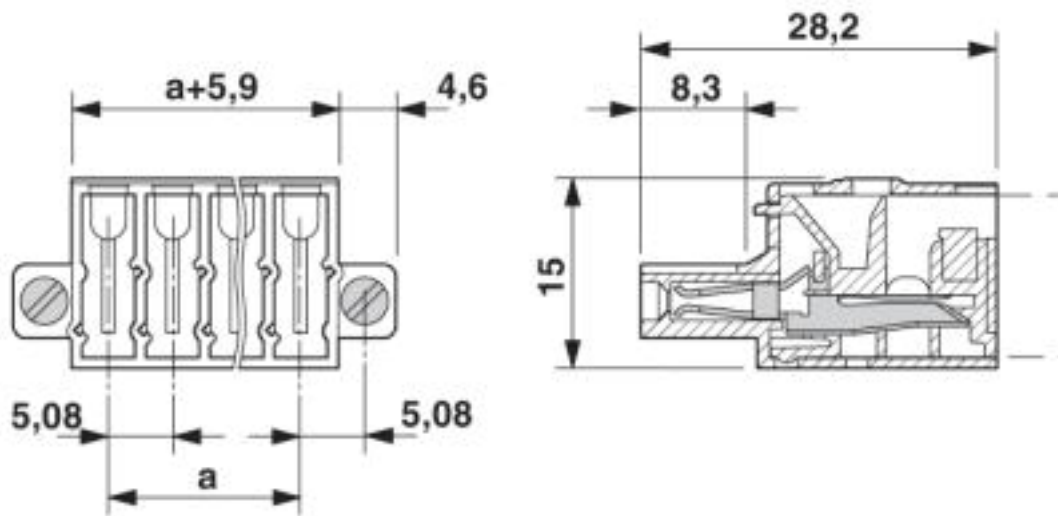
SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Zeichnungen

Leiterplattensteckverbinder - QC 1/10-STF-5,08 - 1883433

Maßzeichnung



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>