Leiterplattensteckverbinder - PCC 4/ 3-ST-7,62 - 1840188

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)



Abbildung zeigt eine 10-polige Variante

Steckerteil, Nennstrom: 20 A, Bemessungsspannung (III/2): 1000 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 7,62 mm, Anschlussart: Crimpanschluss, Farbe: grün, Zugehörige Crimp-Buchsenkontakte mit Angaben zu Strom [A] und Leiterquerschnittsbereich [mm²]: 13,5A/STG-MTN 0,5-1,0 (3190438); 13,5A/STG-MTN 0,5-1,0 BA (3190629); 20A/STG-MTN 1,5-2,5 (3190506); 20A/STG-MTN 1,5-2,5 BA (3190632). BA = Bandkontakte

Produkteigenschaften

- Crimpkontakte lose und auf Band verfügbar
- Kompatibel mit PC 4-Grundgehäusen für die Leiterplatte und den tragschienenmontierbaren PCVK 4- und UPCV3K-Grundgehäusen
- Steckrichtung parallel zur Leiterachse
- Geringe Bauhöhe der PCC 4-Serie
- Verrastungsmöglichkeit für eine Ziehhilfe

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918102265

Technische Daten

Maße

Rastermaß	7,62 mm
Maß a	15,24 mm

Allgemein

Artikelfamilie	PCC 4/..-ST
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	8 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	8 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	8 kV
Bemessungsspannung (III/3)	400 V
Bemessungsspannung (III/2)	1000 V
Bemessungsspannung (II/2)	1000 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	20 A
Nennquerschnitt	4 mm²
Belastungsstrom maximal	20 A
Isolierstoff	PA

Leiterplattensteckverbinder - PCC 4/ 3-ST-7,62 - 1840188

Technische Daten

Allgemein

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Polzahl	3

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
AWG nach UL/CUL min	20
AWG nach UL/CUL max	14

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

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

CSA

Leiterplattensteckverbinder - PCC 4/ 3-ST-7,62 - 1840188

Approbationen

Usegroups	B	C
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	20-14	20-14

UL Recognized

Usegroups	B	C
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	20-14	20-14

cUL Recognized

Usegroups	B	C
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	20-14	20-14

GOST

cULus Recognized

Zubehör

Kodierelement

CP-HCC 4 - 1600027



Leiterplattensteckverbinder - PCC 4/ 3-ST-7,62 - 1840188

Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

SK 7,62/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804549



Verbinder

STG-MTN 0,5-1,0 - 3190438



STG-MTN 0,5-1,0 BA - 3190629



STG-MTN 1,5-2,5 - 3190506



STG-MTN 1,5-2,5 BAND - 3190632



Crimpwerkzeug

Leiterplattensteckverbinder - PCC 4/ 3-ST-7,62 - 1840188

Zubehör

CRIMPFOX MT 2,5 - 1204038



Montagewerkzeug

STG-EW - 3190441



Zubehör

STZ 2-PCC 4-7,62 - 1840214



STZ 3-PCC 4-7,62 - 1840227

STZ 5-PCC 4-7,62 GN - 1842005

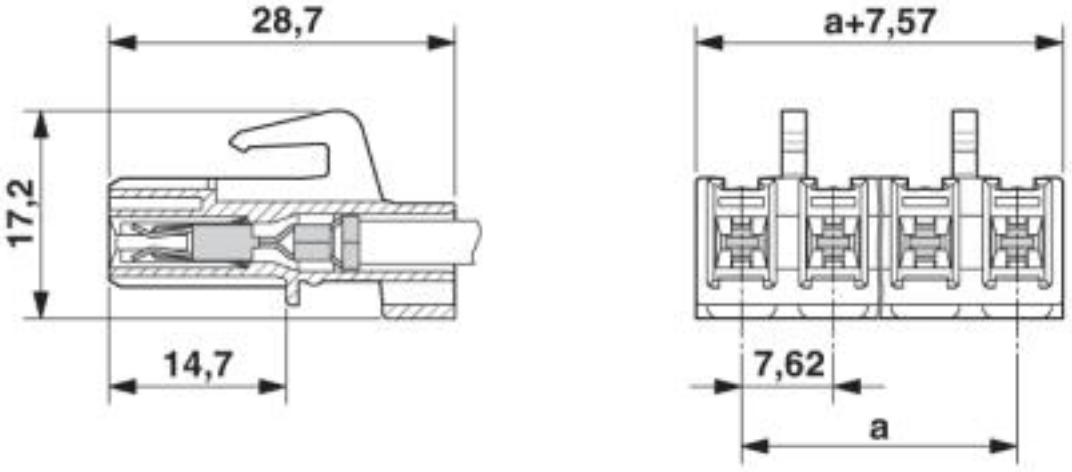
Leiterplattensteckverbinder - PCC 4/ 3-ST-7,62 - 1840188

Zubehör

STZ 8-PCC 4-7,62 - 1840230

Zeichnungen

Maßzeichnung



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