Données de base

PCC 4/ 3-ST-7,62

Référence: 1840188

L'illustration montre une version à 10 pôles



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1840188

Elément enfichable, Intensité nominale: 20 A, Tension de référence (III/2): 1000 V, Nbre. pôles: 3, Pas: 7,62 mm, Connectique: raccordement serti, Coloris: vert, Contacts femelles à sertir correspondants avec indication du courant [A] et de la plage de section [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 = contacts en ruban

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous http://www.download.phoenixcontact.fr Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Caractéristiques commerciales

EAN	4 017918 102265
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg

Données techniques

Cotes / pôles

Pas	7,62 mm
Cote a	15,24 mm
Nombre de pôles	3

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	PCC 4/..-ST
Groupe d'isolant	I
Tension de choc assignée (III/3)	8 kV
Tension de choc assignée (III/2)	8 kV

Tension de choc assignée (II/2)	8 kV
Tension assignée (III/2)	1000 V
Tension assignée (II/2)	1000 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	20 A
Tension nominale U_N	400 V
Section nominale	4 mm²
Courant de charge maximal	20 A
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	600 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	10 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup C	600 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup C	10 A

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur souple min.	0,5 mm²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	20
Section du conducteur AWG/kcmil max.	14
AWG min. selon UL/CUL	20
AWG max. selon UL/CUL	14

Approbations

Homologations CSA, cULus Recognized, GOST

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

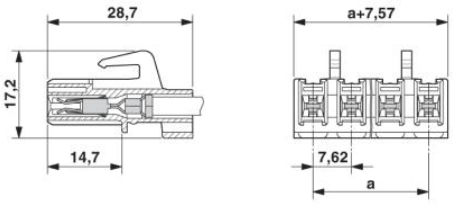
Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
1600027	CP-HCC 4	Profilé de détrompage, Coloris: rouge
3190438	STG-MTN 0,5-1,0	Contact femelle modulaire, à enfiler dans le capot MSTBC après le sertissage du conducteur, pour conducteur de 0,5 à 1,0 mm²
3190629	STG-MTN 0,5-1,0 BA	Contact femelle modulaire, à enfiler dans le capot MSTBC après sertissage du conducteur, pour conducteurs de 0,5 à 1,0 mm², sous forme de ruban
3190506	STG-MTN 1,5-2,5	Contact femelle modulaire, à enfiler dans le capot MSTBC après le sertissage du conducteur, pour conducteur de 1,5 à 2,5 mm²
3190632	STG-MTN 1,5-2,5 BAND	Contact femelle modulaire, à enfiler dans le capot MSTBC après sertissage du conducteur, pour conducteurs de 1,5 à 2,5 mm², sous forme de ruban
1840214	STZ 2-PCC 4-7,62	Dispositif antitraction, pour éléments enfichables de 3 à 4 pôles MCC 1/...STZ-3,81 et MCC 1/...STZF-3,81, s'encliquette dans les encoches, repérage avec ZB 6
1840227	STZ 3-PCC 4-7,62	Dispositif antitraction, pour éléments enfichables de 5 à 10 pôles MCC 1/...STZ-3,81 et MCC 1/...STZF-3,81, s'encliquette dans les encoches, repérage avec ZB 6
1842005	STZ 5-PCC 4-7,62 GN	Dispositif antitraction, pour éléments enfichables de 11 à 15 MCC 1/...STZ-3,81 et MCC 1/...STZF-3,81, s'encliquette dans les encoches, repérage avec ZB 6
1840230	STZ 8-PCC 4-7,62	Dispositif antitraction, pour éléments enfichables de 16 à 20 pôles MCC 1/...STZ-3,81 et MCC 1/...STZF-3,81, s'encliquette dans les encoches, repérage avec ZB 6
Outil		
1204038	CRIMPFOX MT 2,5	Pince à sertir, pour sertir les conducteurs sur les contacts femelles STG-MTN, zone de sertissage : 0,5-2,5 mm², AWG : 20-14
3190441	STG-EW	Outil de déverrouillage
Repérage		
0804549	SK 7,62/3,8:FORTL.ZAHLEN	Cartes de repérage, Carte, blanc, repéré, longitudinal: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 91-100, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 7,62 mm

Produits complémentaires

Article	Désignation	Description
Généralités		
1849998	PCVK 4-7,62	Elément enfichable, Intensité nominale: 20 A, Tension de référence (III/2): 630 V, Nbre. pôles: 1, Pas: 7,62 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain
1876246	PCVK 4-7,62-PE	Elément enfichable, Intensité nominale: 20 A, Tension de référence (III/2): 630 V, Nbre. pôles: 1, Pas: 7,62 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert-jaune
1838381	UPCV3K 4-G-7,62	Elément enfichable, Intensité nominale: 20 A, Tension de référence (III/2): 1000 V, Nbre. pôles: 1, Pas: 7,62 mm, L'article est juxtaposable à différents nombres de pôles ! Bride de fixation : Accessoire réf. 1881202

Schémas

Dessin coté



Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2,France
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97
http://www.phoenixcontact.fr

© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques