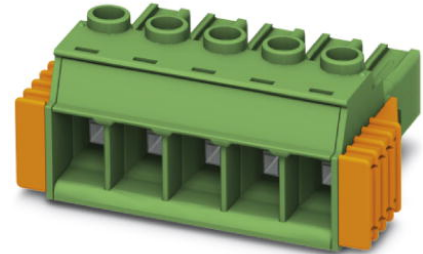


PC 5/ 4-STCL1-7,62


Référence: 1778081



<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1778081>

Elément enfichable, Intensité nominale: 41 A, Tension de référence (III/2): 1000 V, Nbre. pôles: 4, Pas: 7,62 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 046356 523219
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg

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.

Données techniques

Cotes / pôles

Longueur	35,5 mm
Hauteur	19,7 mm
Pas	7,62 mm
Cote a	22,86 mm
Nombre de pôles	4
Filetage vis	M3
Couple de serrage min.	0,5 Nm
Couple de serrage max.	0,8 Nm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	PC 5/..-STCL1
--------------------	---------------

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)	6 kV
Tension assignée (III/2)	1000 V
Tension assignée (II/2)	1000 V
Intensité nominale I_N	41 A
Tension nominale U_N	1000 V
Section nominale	6 mm ²
Courant de charge maximal	41 A
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	A4
Longueur à dénuder	10 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	600 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	41 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup C	600 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup C	41 A

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,2 mm ²
Section de conducteur rigide max.	10 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm ²
Section de conducteur souple max.	6 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm ²
	6 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	4 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	10
2 conducteurs rigides de même section min.	0,2 mm ²
2 conducteurs rigides de même section max.	2,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section min.	0,2 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	4 mm ²

2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,25 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	1,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	2,5 mm ²
AWG min. selon UL/CUL	24
AWG max. selon UL/CUL	8

Approbations



Homologations

cULus Recognized, GOST

Homologations demandées :

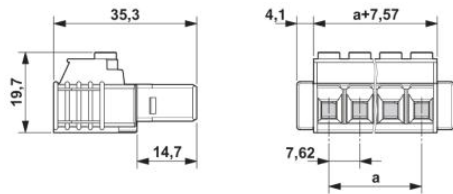
Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Généralités		
1701967	CP-PC RD	Profil de détrompage, pour un enfichage ultérieur dans les nervures de détrompage de l'élément enfichable, isolant, coloris : rouge
Outil		
1205150	SZK PH1 VDE	Tournevis, cruciforme PH, isolé selon VDE, dimensions : PH 1 x 80 mm, manche à deux composants, antidérapant
1205053	SZS 0,6X3,5	Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, isolé, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

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