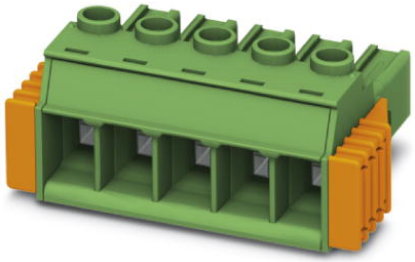
Données de base

PC 5/ 8-STCL1-7,62

Référence: 1778120



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1778120

Elément enfichable, Intensité nominale: 41 A, Tension de référence (III/2): 1000 V, Nbre. pôles: 8, Pas: 7,62 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain

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 046356 523257
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg

Données techniques

Cotes / pôles

Longueur	35,5 mm
Hauteur	19,7 mm
Pas	7,62 mm
Cote a	53,34 mm
Nombre de pôles	8
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 mm²
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 mm²
Section de conducteur rigide max.	10 mm²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm²
Section de conducteur souple max.	6 mm²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm²
	6 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	4 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	10
2 conducteurs rigides de même section min.	0,2 mm²
2 conducteurs rigides de même section max.	2,5 mm²
2 conducteurs souples de même section min.	0,2 mm²
2 conducteurs souples de même section max.	4 mm²

2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,25 mm²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	1,5 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	2,5 mm²
AWG min. selon UL/CUL	24
AWG max. selon UL/CUL	8

Approbations

Homologations cULus Recognized, GOST

Homologations demandées :

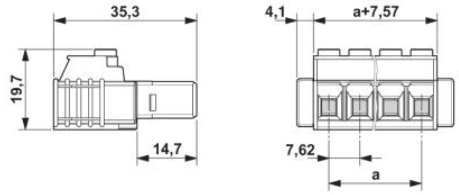
Homologations EX :

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