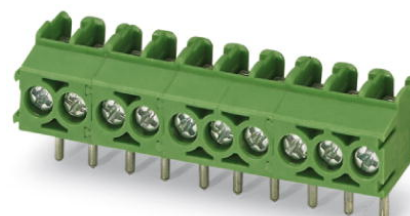


PT 1,5/ 4-3,5-V

Référence: 1984785

L'illustration représente une version 10 pôles de l'article



<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1984785>

BJ pour C.I., Intensité nominale: 17,5 A, Tension nominale: 200 V, Pas: 3,5 mm, Nombre de pôles: 4, Mode de raccordement: Raccordement vissé, Montage: Soudage, Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 90 °, Coloris: vert

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 946333
Unité d'emballage	250 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 467 (CC-2009)

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	9 mm
Hauteur	7,6 mm
Pas	3,5 mm
Cote a	10,5 mm
Nombre de pôles	4
Dimensions des picots	0,9 mm
Ecartement des picots	3,5 mm
Diamètre de perçage	1,2 mm

Filetage vis	M2
Couple de serrage min.	0,22 Nm
Couple de serrage max.	0,25 Nm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	PT 1,5/..-V
Groupe d'isolant	I
Tension de choc assignée (III/3)	2,5 kV
Tension de choc assignée (III/2)	2,5 kV
Tension de choc assignée (II/2)	2,5 kV
Tension de référence (III/3)	160 V
Tension assignée (III/2)	200 V
Tension assignée (II/2)	400 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	17,5 A
Section nominale	1,5 mm ²
Courant de charge maximal	17,5 A
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Longueur à dénuder	5 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	10 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup D	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup D	10 A

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,14 mm ²
Section de conducteur rigide max.	1,5 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm ²
Section de conducteur souple max.	1,5 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.	0,75 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	26
Section du conducteur AWG/kcmil max.	16
2 conducteurs rigides de même section min.	0,2 mm ²

2 conducteurs rigides de même section max.	0,34 mm ²
2 conducteurs souples de même section min.	0,2 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	0,5 mm ²
AWG min. selon UL/CUL	26
AWG max. selon UL/CUL	16

Approbations



Homologations

cULus Recognized, GOST, SEV, CCA

Homologations demandées :

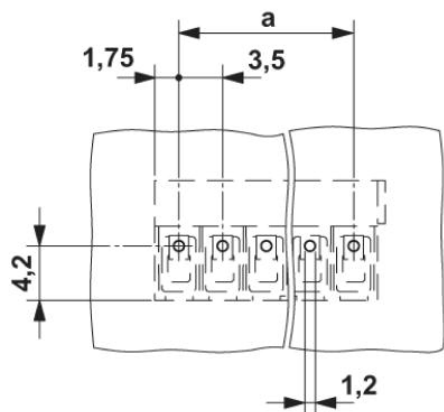
Homologations EX :

Accessoires

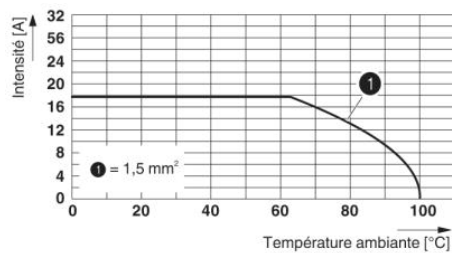
Article	Désignation	Description
Outil		
1205037	SZS 0,4X2,5 VDE	Tournevis pour tête fendue, isolé selon VDE, dimensions : 0,4 x 2,5 x 80 mm, manche à deux composants, antidérapant
Repérage		
0804073	SK 3,5/2,8:FORTL.ZAHLEN	Cartes de repérage, Carte, blanc, repéré, longitudinal: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 91-99, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 3,5 mm
0805030	SK 3,5/2,8:SO	Cartes de repérage, blanc, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 3,5 mm

Schémas

Gab. de perç./géom. de la pastille de soud.

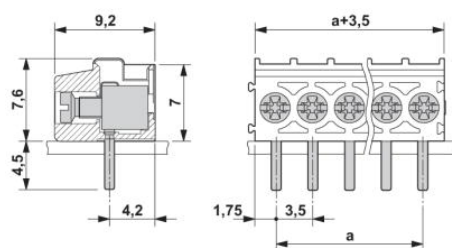


Diagramme



Courbe de derating pour 5 pôles, facteur de réduction=1

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