Données de base

PTSA 0,5/ 2-2,5-F

Référence: 1989748

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



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1989748

BJ pour C.I., Intensité nominale: 2 A, Tension nominale: 250 V, Pas: 2,5 mm, Nombre de pôles: 2, Mode de raccordement: Raccordement à ressort, Montage: Soudage, Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 45 °, Coloris: vert, Picots de soudage en zone avant, une rangée

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 973346
Unité d'emballage	250 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 459 (CC-2009)

Données techniques

Cotes / pôles

Longueur	12 mm
Hauteur	13,1 mm
Pas	2,5 mm
Cote a	2,5 mm
Nombre de pôles	2
Dimensions des picots	0,4 x 0,75
Ecartement des picots	2,5 mm
Diamètre de perçage	1 mm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	PTSA 0,5
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)	63 V
Tension assignée (III/2)	250 V
Tension assignée (II/2)	250 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	2 A
Section nominale	0,5 mm²
Courant de charge maximal	2 A
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Longueur à dénuder	9 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	150 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	2 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup D	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup D	2 A

Caractéristiques de raccordement

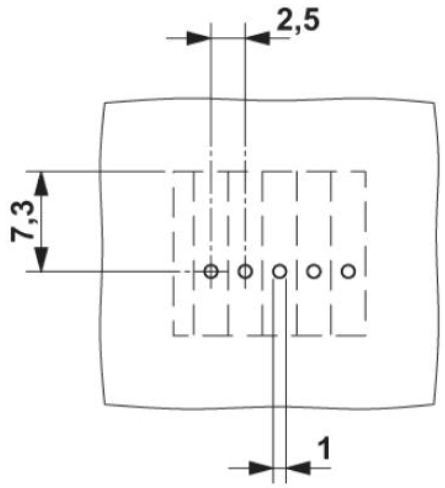
Section de conducteur rigide min.	0,14 mm²
Section de conducteur rigide max.	0,5 mm²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm²
Section de conducteur souple max.	0,5 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	20
AWG min. selon UL/CUL	26
AWG max. selon UL/CUL	20

Approbations

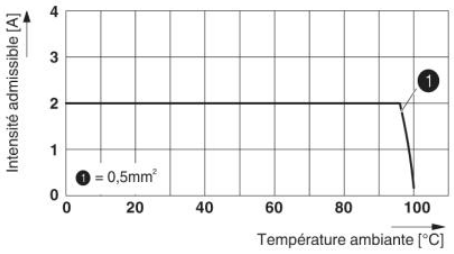
Homologations	cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA
Homologations demandées :	
Homologations EX :	

Schémas

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

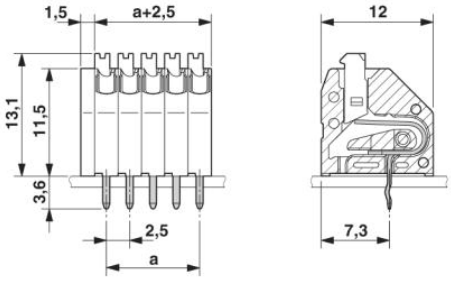


Diagramme



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

Dessin coté



L'illustration montre la version à 5 pôles

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