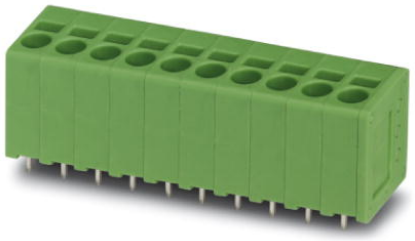
Données de base

SPT 2,5/10-V-5,0

Référence: 1991176



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1991176

BJ pour C.I., Intensité nominale: 24 A, Tension nominale: 400 V, Pas: 5 mm, Nombre de pôles: 10, Mode de raccordement: Raccordement à ressort, Montage: Soudage, Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 90 °, Coloris: vert

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 104791
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 111 (CC-2009)

Données techniques

Cotes / pôles

Longueur	13,5 mm
Pas	5 mm
Cote a	45 mm
Nombre de pôles	10
Dimensions des picots	0,8 x 0,8 mm
Ecartement des picots	5 mm
Diamètre de perçage	1,1 mm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	SPT 2,5/..-V
Groupe d'isolant	I
Tension de choc assignée (III/3)	4 kV
Tension de choc assignée (III/2)	4 kV
Tension de choc assignée (II/2)	4 kV
Tension de référence (III/3)	250 V
Tension assignée (III/2)	400 V
Tension assignée (II/2)	630 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	24 A
Section nominale	2,5 mm²
Courant de charge maximal	24 A
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	A3
Longueur à dénuder	10 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	20 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.	0,2 mm²
Section de conducteur rigide max.	4 mm²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm² Longueur à dénuder 8 mm
	2,5 mm² Longueur à dénuder 8 mm
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm² Longueur à dénuder 8 mm
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	1,5 mm² Longueur à dénuder 8 mm
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	12
AWG min. selon UL/CUL	24

AWG max. selon UL/CUL	12

Approbations

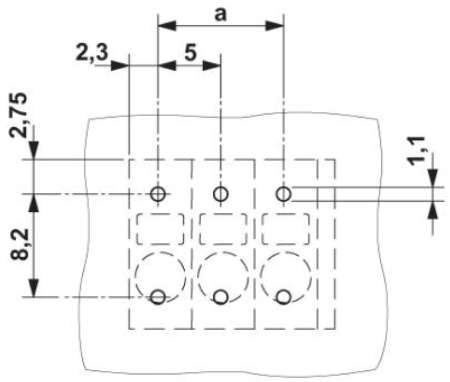
Homologations cULus Recognized, GOST, SEV, CCA, IECEE CB Scheme

Homologations demandées :

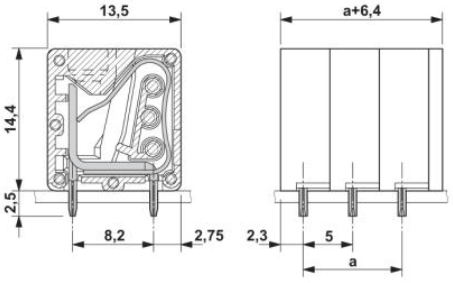
Homologations EX :

Schémas

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



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