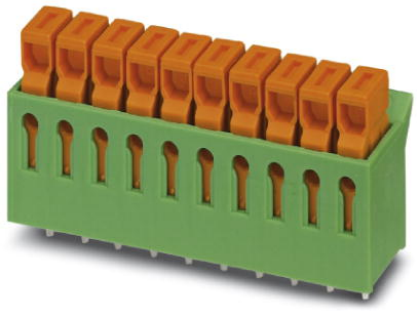
Données de base

IDC 0,3/ 8-3,81

Référence: 1706235

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



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1706235

BJ pour C.I., Intensité nominale: 5 A, Tension nominale: 160 V, Pas: 3,81 mm, Nombre de pôles: 8, Mode de raccordement: Connexion autodénudante QUICKON, Montage: Soudage, Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, 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 017918 116736
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 121 (CC-2009)

Données techniques

Cotes / pôles

Longueur	10 mm
Pas	3,81 mm
Cote a	26,67 mm
Nombre de pôles	8
Dimensions des picots	1 x 0,4 mm
Diamètre de perçage	1,3 mm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	IDC 0,3

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)	160 V
Tension assignée (II/2)	320 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	5 A
Section nominale	0,34 mm²
Courant de charge maximal	5 A (pour une section de conducteur de 0,34 mm²)
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	250 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	5 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup D	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup D	5 A

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,13 mm²
Section de conducteur rigide max.	0,34 mm²
Section de conducteur souple min.	0,22 mm²
Section de conducteur souple max.	0,34 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	26
Section du conducteur AWG/kcmil max.	22
AWG min. selon UL/CUL	28
AWG max. selon UL/CUL	22

Approbations

Homologations CSA, cULus Recognized, GOST

Homologations demandées :

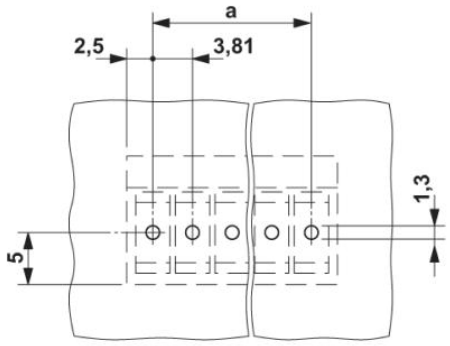
Homologations EX :

Accessoires

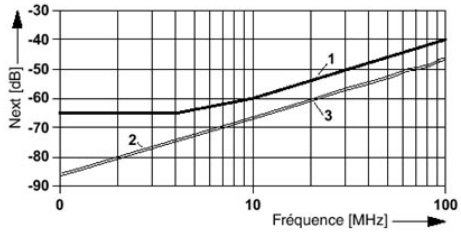
Article	Désignation	Description
Repérage		
0804109	SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN	Cartes de repérage, Carte, blanc, repéré, longitudinal: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 91-(99)100, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 3,81 mm

Schémas

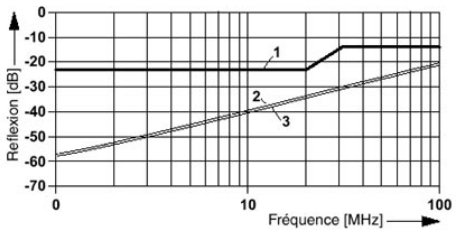
Gab. de perç./géom. de la pastille de soud.



Diagramme

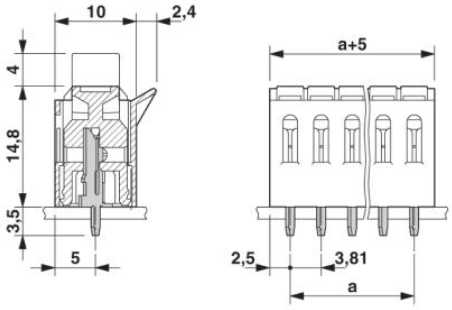


1 = Valeurs limites selon EN 50173 pour la connectique
2 = Next 12-36 sur la cosse à souder
3 = Next 12-36 sur le bloc de jonction de contact



1 = Valeurs limites selon EN 50173 pour la connectique
2 = Reflexion 12 sur la cosse à souder
3 = Reflexion 36 sur la cosse à souder

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