

KDS10/SO

Référence: 1704059

L'illustration représente une version 5 pôles de l'article


<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1704059>

BJ pour C.I., Intensité nominale: 76 A, Tension nominale: 630 V, Pas: 10 mm, Nombre de pôles: 1, Mode de raccordement: Raccordement vissé, Montage: Soudage, Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, Coloris: vert, L'article est juxtaposable à différents nombres de pôles !

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 023188
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 329 (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	36,8 mm
Pas	10 mm
Nombre de pôles	1
Dimensions des picots	1 x 0,9 mm
Diamètre de perçage	1,4 mm
Filetage vis	M4
Couple de serrage min.	1,2 Nm
Couple de serrage max.	1,5 Nm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	KDS10
Groupe d'isolant	I
Tension de choc assignée (III/3)	6 kV
Tension de choc assignée (III/2)	6 kV
Tension de choc assignée (II/2)	6 kV
Tension de référence (III/3)	630 V
Tension assignée (III/2)	630 V
Tension assignée (II/2)	1000 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	76 A
Section nominale	10 mm ²
Courant de charge maximal	76 A (pour une section de conducteur de 16 mm ²)
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	B 6
Longueur à dénuder	12 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	250 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	65 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup C	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup C	65 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup D	600 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup D	5 A

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,5 mm ²
Section de conducteur rigide max.	16 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple max.	10 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,5 mm ²
	10 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	10 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	20

Section du conducteur AWG/kcmil max.	6
2 conducteurs rigides de même section min.	0,5 mm ²
2 conducteurs rigides de même section max.	4 mm ²
2 conducteurs souples de même section min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	4 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	2,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	6 mm ²
AWG min. selon UL/CUL	24
AWG max. selon UL/CUL	6

Approbations



Homologations

CSA, cULus Recognized, GOST, GL

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
0303299	PSB 4/7/6	Alvéoles de test, Coloris: argenté
Montage		
1701065	RZ-KDS10	Intercalaire modulaire, augmente le pas de 2,5 mm, s'emboîte en épousant la forme du bloc de jonction, coloris : vert
Outil		
1205066	SZS 1,0X4,0 VDE	Tournevis pour tête fendue, isolé selon VDE, dimensions : 1,0 x 4,0 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

Pontage

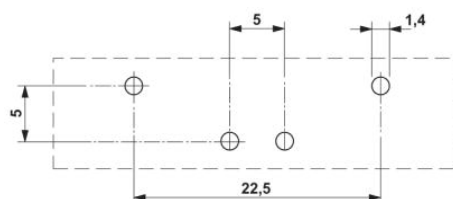
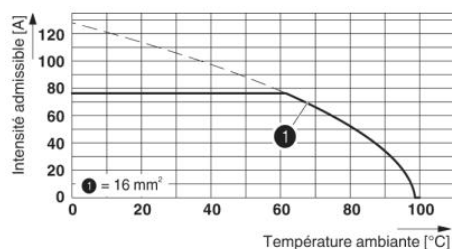
0203276	FBI 10-10	Pont de jonction, Nombre de pôles: 10, Coloris: argenté
---------	-----------	---

Repérage

1053014	ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN	Repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, Repérable avec : Plotter, impression longitudinale: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 991-1 000, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 10,2 mm
---------	-----------------------	--

Schémas

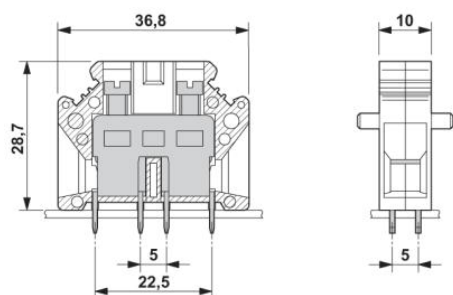
Gab. de perç./géom. de la pastille de soud.

**Diagramme****Type : KDS 10**

Contrôle sur la base de DIN EN 60512-5-2:2003-01

Facteur de réduction = 1

Nombre de pôles : 5

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