

MKDSP 25/ 4-15,00

Référence: 1932601

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


<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1932601>

BJ pour C.I., Intensité nominale: 125 A, Tension nominale: 1000 V, Pas: 15 mm, Nombre de pôles: 4, Mode de raccordement: Raccordement vissé, Montage: Soudage, Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, Coloris: vert, Lors du montage des circuits imprimés, il est important que les efforts de traction des conducteurs soient repris par des boulons fixés sur le boîtier de l'appareil, à proximité immédiate du bloc de jonction.

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 902100
Unité d'emballage	25 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 327 (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	31 mm
Pas	15 mm
Cote a	45 mm
Nombre de pôles	4
Dimensions des picots	1,2 x 1,2 mm
Diamètre de perçage	1,6 mm

Filetage vis	M5
Couple de serrage min.	2,5 Nm
Couple de serrage max.	4,5 Nm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	MKDSP 25
Groupe d'isolant	I
Tension de choc assignée (III/3)	8 kV
Tension de choc assignée (III/2)	8 kV
Tension de choc assignée (II/2)	8 kV
Tension de référence (III/3)	1000 V
Tension assignée (III/2)	1000 V
Tension assignée (II/2)	1000 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	125 A
Section nominale	35 mm ²
Courant de charge maximal	125 A ()
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	B 7
Longueur à dénuder	18 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	600 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	115 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup C	600 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup C	115 A

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,5 mm ²
Section de conducteur rigide max.	35 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple max.	35 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	1 mm ²
	35 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	1,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	35 mm ²

Section du conducteur AWG/kcmil min.	20
Section du conducteur AWG/kcmil max.	2
2 conducteurs rigides de même section min.	0,5 mm ²
2 conducteurs rigides de même section max.	6 mm ²
2 conducteurs souples de même section min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	6 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.	4 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	20
AWG max. selon UL/CUL	2

Approbations



Homologations

cULus Recognized, GOST, SEV, CCA, IECCEB CB Scheme

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

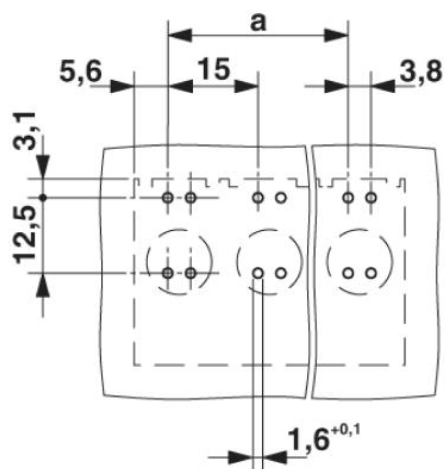
Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
0201647	RPS	Fiche de réduction, Coloris: gris
Outil		
1205079	SZS 1,0X6,5 VDE	Tournevis pour tête fendue, isolé selon VDE, dimensions : 1,0 x 6,5 x 150 mm, manche à deux composants, antidérapant

Repérage

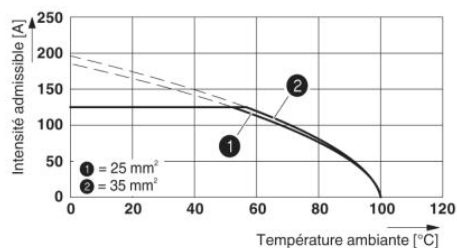
0811192	SK 15/5:UNBEDRUCKT	Cartes de repérage, blanc, vierge, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 15 mm
0811202	ZBF 15:UNBEDRUCKT	Repérage ZB, plat, Rubans, blanc, vierge, Repérable avec : Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, Surface utile: 15 x 5,2 mm

Schémas

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



Diagramme



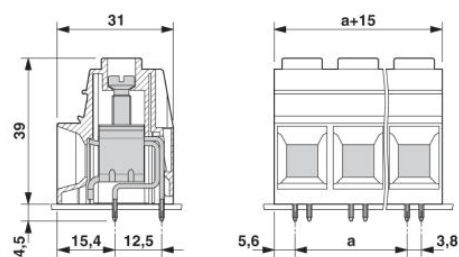
Type : MKDSP 25/...-15,00

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