

# MKDS 1,5/ 3-B-5,08 GNYE

Référence: 1706361

L'illustration représente une version à 2 pôles

<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1706361>

BJ pour C.I., Intensité nominale: 17,5 A, Tension nominale: 400 V, Pas: 5,08 mm, Nombre de pôles: 3, Mode de raccordement: Raccordement vissé, Montage: Soudage, Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, Coloris: vert/jaune, Raccordements ponté en interne

## Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 144692
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 65 (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	11,6 mm
Pas	5,08 mm
Cote a	10,16 mm
Nombre de pôles	3
Dimensions des picots	0,9 x 0,9 mm
Diamètre de perçage	1,3 mm
Filetage vis	M3
Couple de serrage min.	0,5 Nm

Couple de serrage max.	0,6 Nm
------------------------	--------

#### Caractéristiques techniques

Famille d'articles	MKDS 1,5/...-B
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 $I_N$	17,5 A
Section nominale	1,5 mm <sup>2</sup>
Courant de charge maximal	24 A (pour une section de conducteur de 2,5 mm <sup>2</sup> )
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	A 1
Longueur à dénuder	7 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	10 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.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm <sup>2</sup>
	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG/kcmil min.	26

Section du conducteur AWG/kcmil max.	14
2 conducteurs rigides de même section min.	0,14 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section max.	1 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section min.	0,14 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section max.	0,75 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,25 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	1 mm <sup>2</sup>
AWG min. selon UL/CUL	30
AWG max. selon UL/CUL	14

#### Approbations



Homologations

cULus Recognized, GOST, CCA, IECCE CB Scheme

Homologations demandées :

Homologations EX :

#### Accessoires

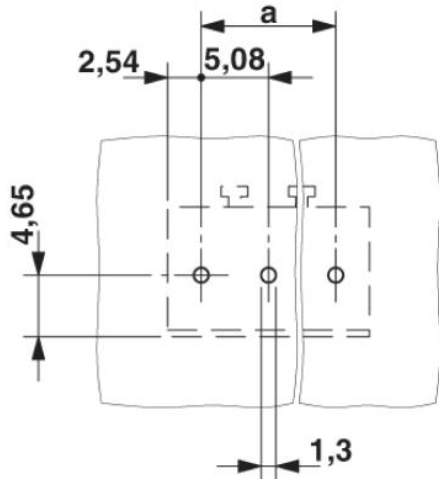
Article	Désignation	Description
<b>Généralités</b>		
1733169	EBP 2- 5	Peigne de liaison, entièrement isolé, pour connecteurs au pas de 5,0 ou 5,08 mm, pôles : 2
<b>Outil</b>		
1205053	SZS 0,6X3,5	Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, isolé, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

### Repérage

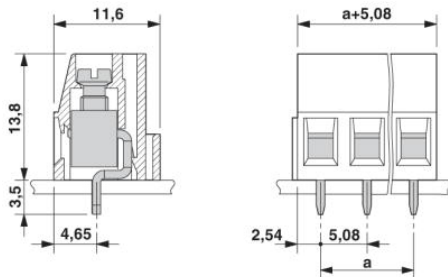
0804293	SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN	Cartes de repérage, Carte, blanc, repéré, longitudinal: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 91- (99)100, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 5,08 mm
---------	--------------------------	--

### 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