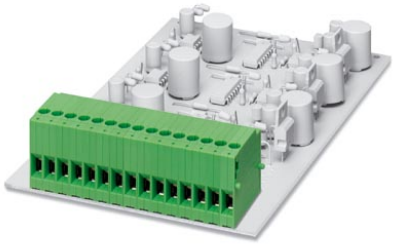
Données de base

KDS 3

Référence: 1704004

L'illustration montre une combinaison en version à 15 pôles



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1704004

BJ pour C.I., Intensité nominale: 24 A, Tension nominale: 400 V, Pas: 5,08 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 !

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 023157
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg

Données techniques

Cotes / pôles

Longueur	27 mm
Pas	5,08 mm
Nombre de pôles	1
Dimensions des picots	1,1 x 0,8 mm
Diamètre de perçage	1,4 mm
Filetage vis	M3
Couple de serrage min.	0,5 Nm
Couple de serrage max.	0,6 Nm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	KDS 3
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)	320 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	32 A (pour une section de conducteur de 4 mm²)
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	A3
Longueur à dénuder	8 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	250 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	15 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
	2,5 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	1,5 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	12
2 conducteurs rigides de même section min.	0,2 mm²
2 conducteurs rigides de même section max.	1 mm²
2 conducteurs souples de même section min.	0,2 mm²
2 conducteurs souples de même section max.	1 mm²

2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,25 mm²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	0,75 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	1 mm²
AWG min. selon UL/CUL	28
AWG max. selon UL/CUL	12

Approbations

Homologations CSA, GOST, SEV, UL Recognized, RS, CCA

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

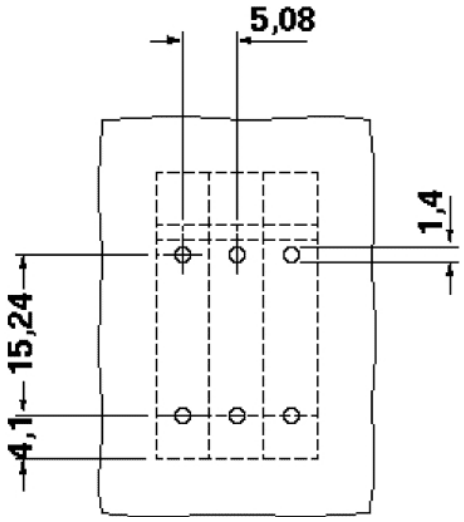
Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
0201744	MPS-MT	Fiche de contrôle
0201647	RPS	Fiche de réduction, Coloris: gris
Montage		
1780044	RZ 2,54	Intercalaire modulaire, augmente le pas de 2,54 mm, s'emboîte en épousant la forme du bloc de jonction, coloris : vert
Outil		
1205121	SZG 0,6X3,5 VDE	Tournevis pour tête fendue, à gradins, pour vis à alvéoles, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

Repérage

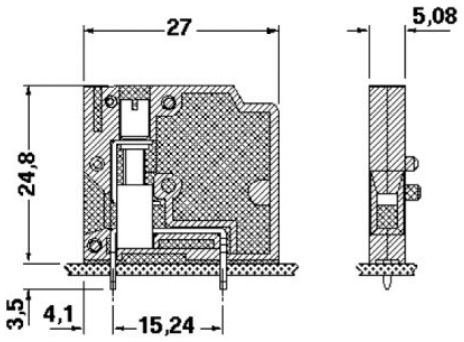
1400201	BNB-ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN	Ruban Zack de picots de repérage, Rubans, blanc, repéré, impression longitudinale: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 491-500, Type de montage: Enfichage, pour BJ au pas de : 5 mm, Surface utile: 4 x 4 mm

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