Données de base

# FFKDSA1/V-6,35

Référence: 1789621



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1789621

BJ pour C.I., Intensité nominale: 12 A, Tension nominale: 160 V, Pas: 3,81 mm, Nombre de pôles: 1, Mode de raccordement: Raccordement à ressort, Montage: Soudage, Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 90 °, 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 044091 |
| Unité d'emballage | 50 pcs. |
| Tarif douanier | 85369010 |
| Poids brut par pièce | kg |
| Donnée de page de catalogue | Page 115 (CC-2009) |

## Données techniques

### Cotes / pôles

| | |
|---|---|
| Longueur | 12,7 mm |
| Largeur | 6,35 mm |
| Pas | 3,81 mm |
| Nombre de pôles | 1 |
| Dimensions des picots | 0,5 x 1 mm |
| Diamètre de perçage | 1,3 mm |

**Caractéristiques techniques**

| | |
|---|---|
| Famille d'articles | FFKDS(A)/V |
| 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 $I_N$ | 12 A |
| Section nominale | 1 mm² |
| Courant de charge maximal | 6 A (pour une section de conducteur de 1 mm²) |
| Matériau isolant | PA |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Longueur à dénuder | 10 mm |
| Tension nominale UL/CUL Usegroup B | 300 V |
| Intensité nominale UL/CUL Usegroup B | 6 A |
| Tension nominale UL/CUL Usegroup D | 300 V |
| Intensité nominale UL/CUL Usegroup D | 6 A |

**Caractéristiques de raccordement**

| | |
|---|---|
| Section de conducteur rigide min. | 0,14 mm² |
| Section de conducteur rigide max. | 1 mm² |
| Section de conducteur souple min. | 0,14 mm² |
| Section de conducteur souple max. | 1 mm² |
| Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max. | 0,25 mm² |
| | 0,34 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. | 0,34 mm² |
| Section du conducteur AWG/kcmil min. | 26 |
| Section du conducteur AWG/kcmil max. | 18 |
| AWG min. selon UL/CUL | 26 |
| AWG max. selon UL/CUL | 16 |

## Approbations



| | |
|---|---|
| Homologations | CSA, cULus Recognized, GOST, KEMA-KEUR, CCA, IECEE CB Scheme |

Homologations demandées :

Homologations EX :

## 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