

BJ pour circuit imprimé - ZFK3DSA 1,5-6,08 - 1704554

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



BJ pour C.I., Intensité nominale: 12 A, Tension nominale: 400 V, Pas: 5,08 mm, Nombre de pôles: 1, Mode de raccordement: Raccordement à ressort, Montage: Soudage, Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 45 °, Coloris: vert

Product Features

- Brochage compatible à celui des BJ pour C.I. à raccordement vissé MK3DS 1,5 et MK4DS 1,5 ; on dispose ainsi de deux techniques interchangeables de raccordement pour la même application, sans avoir besoin de procéder à de coûteuses modifications du circuit.
- Pas de 5,08 mm
- La construction en disques permet le blocage avec un nombre de pôles plus élevé.

Key commercial data

package_quantity	250
GTIN	4017918125851

Technical data

Dimensions

Longueur	32,2 mm
Largeur	6,08 mm
Pas	5,08 mm
Dimensions des picots	0,7 x 1 mm
Diamètre de perçage	1,3 mm

Généralités

Famille d'articles	ZFK3DS(A) 1,5
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	12 A
Section nominale	1,5 mm ²
Courant de charge maximal	12 A
Matériau isolant	PA

BJ pour circuit imprimé - ZFK3DSA 1,5-6,08 - 1704554

Technical data

Généralités

Broche à souder de surface	Sn
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	A 1
Longueur à dénuder	7,5 mm
Nombre de pôles	1

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,2 mm ²
Section de conducteur rigide max.	2,5 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm ²
Section de conducteur souple max.	1,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	1,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	1,5 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	14
AWG min. selon UL/CUL	26
AWG max. selon UL/CUL	12

classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432

BJ pour circuit imprimé - ZFK3DSA 1,5-6,08 - 1704554

classifications

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121432
--------------------	----------

approvals

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approval details

UL Recognized		
Usegroups	B	D
Tension nominale UN	250 V	300 V
Intensité nominale IN	10 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12

cUL Recognized		
Usegroups	B	D
Tension nominale UN	250 V	300 V
Intensité nominale IN	10 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12

GOST

--

cULus Recognized

Drawings