

BJ pour circuit imprimé - FFKDSA/H1-7,62 - 1790351

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: 17,5 A, Tension nominale: 630 V, Pas: 7,62 mm, Nombre de pôles: 1, Mode de raccordement: Raccordement à ressort, Montage: Soudage, Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, Coloris: vert, L'article est juxtaposable à différents nombres de pôles !

Product Features

- ✓ Picot double pour une stabilité élevée sur le circuit imprimé
- ✓ Lors de la connexion de conducteurs souples sans embout, le point de connexion s'ouvre avec le levier d'ouverture orange.
- ✓ Levier d'ouverture pour manœuvre facile au moyen d'un tournevis
- ✓ Technique de raccordement à insertion directe Push-in pour conducteurs rigides ou souples avec embout

Key commercial data

package_quantity	250
GTIN	4017918044268

Technical data

Dimensions

Longueur	13,6 mm
Pas	7,62 mm
Dimensions des picots	0,5 x 1 mm
Diamètre de perçage	1,3 mm

Généralités

Famille d'articles	FFKDS(A)/H1
Groupe d'isolant	I
Tension de choc assignée (III/3)	6 kV
Tension de choc assignée (III/2)	6 kV
Tension de choc assignée (II/2)	6 kV
Tension de référence (III/3)	400 V
Tension assignée (III/2)	630 V
Tension assignée (II/2)	1000 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I _N	17,5 A
Section nominale	1,5 mm ²
Courant de charge maximal	17,5 A (pour une section de conducteur de 1,5 mm ²)
Matériau isolant	PA
Broche à souder de surface	Sn

BJ pour circuit imprimé - FFKDSA/H1-7,62 - 1790351

Technical data

Généralités

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Longueur à dénuder	10 mm
Nombre de pôles	1

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,2 mm ²
Section de conducteur rigide max.	1,5 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.	0,75 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.	0,75 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	16
AWG min. selon UL/CUL	22
AWG max. selon UL/CUL	16

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
UNSPSC 13.2	39121432

BJ pour circuit imprimé - FFKDSA/H1-7,62 - 1790351

approvals

CSA / UL Recognized / KEMA-KEUR / cUL Recognized / GOST / CCA / GOST / CCA / IECEE CB Scheme / cULus Recognized /

Approval details

CSA 		
Usegroups	B	D
Tension nominale UN	300 V	300 V
Intensité nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	16	16

UL Recognized 		
Usegroups	B	D
Tension nominale UN	300 V	300 V
Intensité nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	22-16	22-16

KEMA-KEUR 	
Tension nominale UN	400 V
Intensité nominale IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
Tension nominale UN	300 V	300 V
Intensité nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	22-16	22-16

GOST 
--

CCA

BJ pour circuit imprimé - FFKDSA/H1-7,62 - 1790351

approvals

Tension nominale UN	400 V
Intensité nominale IN	
mm ² /AWG/kcmil	1.5



Tension nominale UN	400 V
Intensité nominale IN	
mm ² /AWG/kcmil	1.5

IECEE CB Scheme 	
Tension nominale UN	400 V
Intensité nominale IN	
mm ² /AWG/kcmil	1.5



accessories

Repère pour borne imprimé

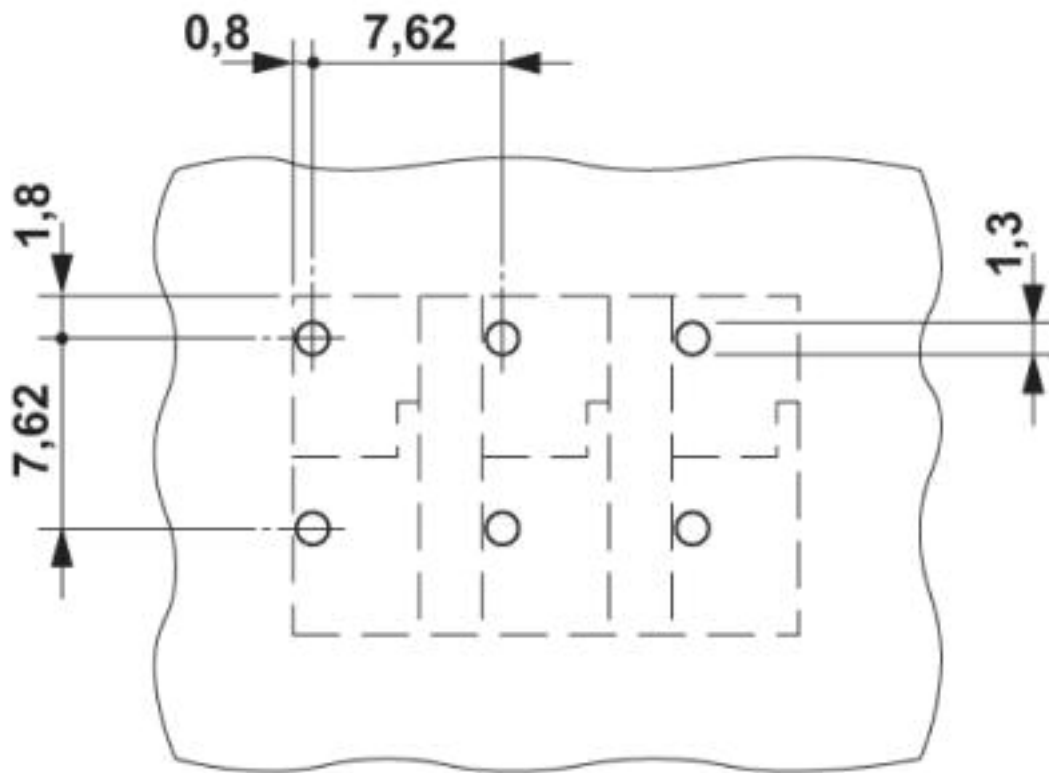
SK 7,62/5:FORTL.ZAHLEN - 0804552



Drawings

BJ pour circuit imprimé - FFKDSA/H1-7,62 - 1790351

Gabarit de perçage



Dessin coté

