

BJ pour circuit imprimé - GSMKDSP 1,5/ 3 - 1718032

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: 7,5 mm, Nombre de pôles: 3, Mode de raccordement: Raccordement vissé, Montage: Soudage, Sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 35 °, Coloris: vert, L'article est juxtaposable à différents nombres de pôles !

L'illustration représente une version à 2 pôles

Product Features

- ✓ Axes du conducteur et du tournevis inclinés à 35° par rapport à leur position habituelle
- ✓ Avec point-test intégré de 2,3 mm de Ø
- ✓ Montage de plusieurs rangées de blocs de jonction à la suite les uns des autres - même résultat qu'avec plusieurs étages avec la même hauteur de montage

Key commercial data

package_quantity	250
GTIN	4017918024802

Technical data

Dimensions

Longueur	13,4 mm
Pas	7,5 mm
Cote a	15 mm
Dimensions des picots	0,9 x 0,9 mm
Diamètre de perçage	1,3 mm

Généralités

Famille d'articles	GSMKDSP 1,5
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)	500 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	24 A (pour une section de conducteur de 2,5 mm ²)

BJ pour circuit imprimé - GSMKDSP 1,5/ 3 - 1718032

Technical data

Généralités

Matériau isolant	PA
Broche à souder de surface	Sn
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	A 1
Longueur à dénuder	7 mm
Nombre de pôles	3
Filetage vis	M3
Couple de serrage min.	0,5 Nm
Couple de serrage max.	0,6 Nm

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,14 mm ²
Section de conducteur rigide max.	2,5 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,14 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.	26
Section du conducteur AWG/kcmil max.	14
2 conducteurs rigides de même section min.	0,14 mm ²
2 conducteurs rigides de même section max.	1 mm ²
2 conducteurs souples de même section min.	0,14 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	0,75 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,25 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	1 mm ²
AWG min. selon UL/CUL	30
AWG max. selon UL/CUL	14

classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109

BJ pour circuit imprimé - GSMKDSP 1,5/ 3 - 1718032

classifications

eCl@ss

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

approvals

UL Recognized / SEV / cUL Recognized / GOST / CCA / GOST / cULus Recognized /

Approval details

UL Recognized 		
Usegroups	B	D
Tension nominale UN	300 V	300 V
Intensité nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-14	30-14

SEV	
Tension nominale UN	500 V
Intensité nominale IN	
mm²/AWG/kcmil	2.5

cUL Recognized 

BJ pour circuit imprimé - GSMKDSP 1,5/ 3 - 1718032

approvals

Usegroups	B	D
Tension nominale UN	300 V	300 V
Intensité nominale IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-14	30-14



CCA

Tension nominale UN	500 V
Intensité nominale IN	
mm²/AWG/kcmil	2.5



cULus Recognized  US

accessories

Outil de serrage

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Repère pour borne imprimé

SK 7,5/5:FORTL.ZAHLEN - 0804468



BJ pour circuit imprimé - GSMKDSP 1,5/ 3 - 1718032

accessories

Point test

RPS - 0201647



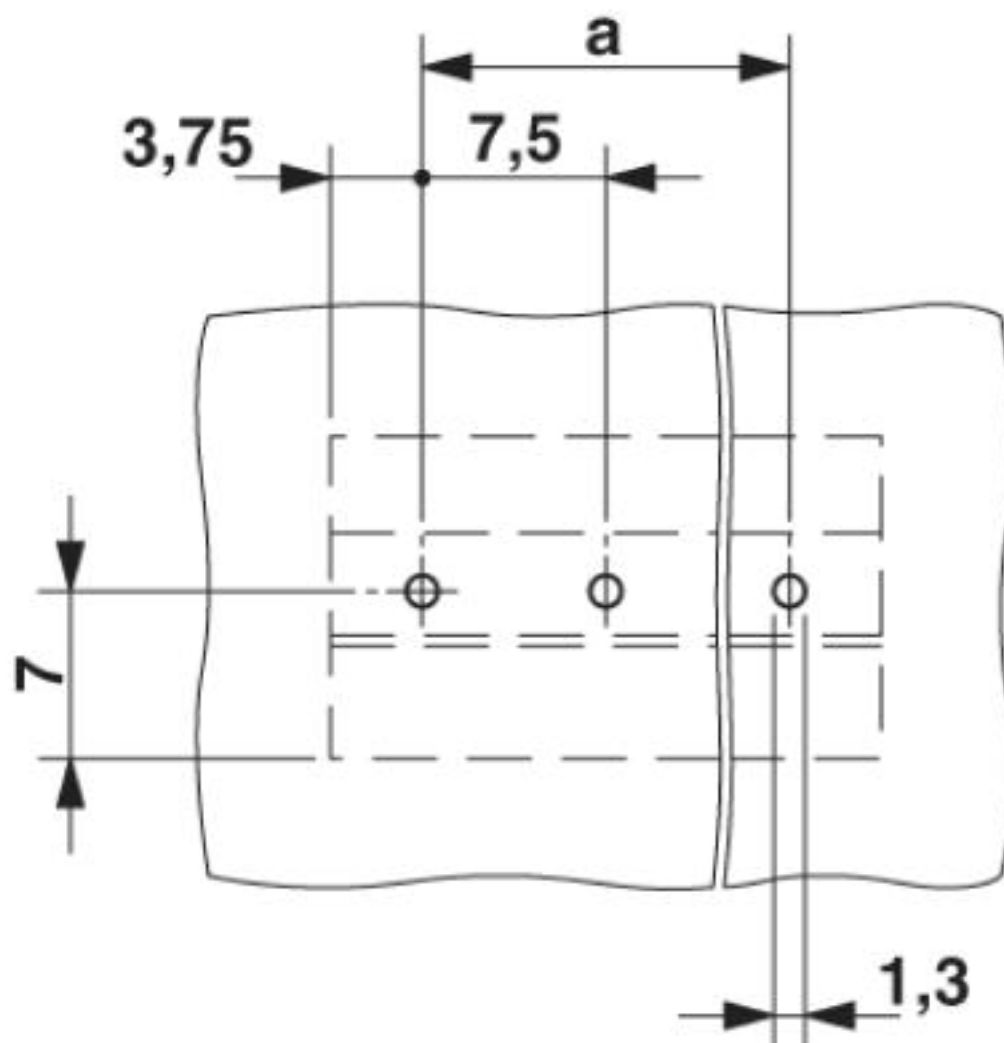
MPS-MT - 0201744



Drawings

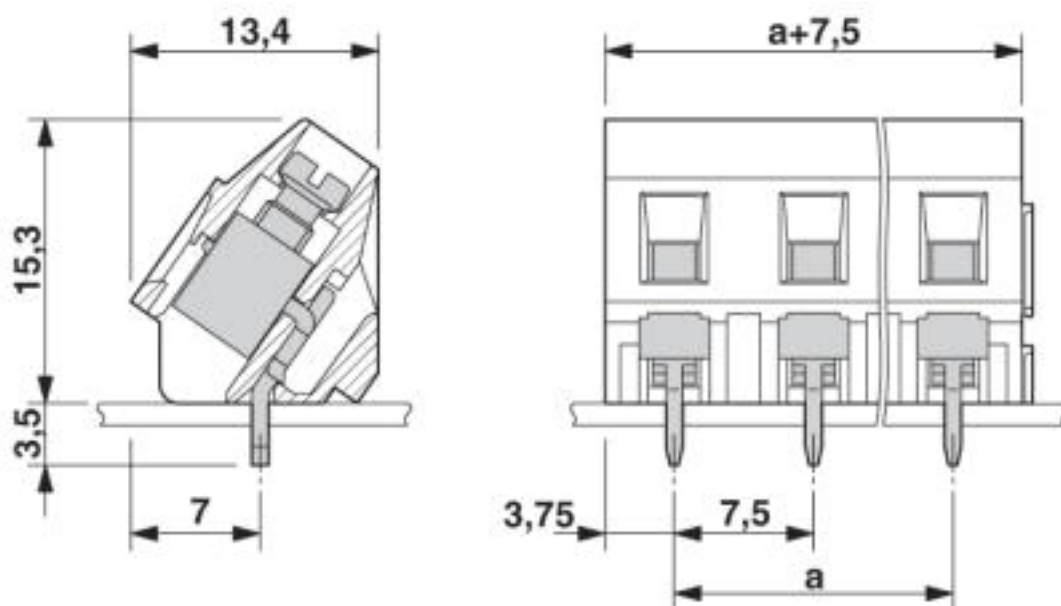
BJ pour circuit imprimé - GSMKDSP 1,5/ 3 - 1718032

Gabarit de perçage



BJ pour circuit imprimé - GSMKDSP 1,5/ 3 - 1718032

Dessin coté



© Phoenix Contact 2013 - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>