

Bloc de jonction C.I. - MPT 0,5/ 5-2,54 - 1725685

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables. (<http://phoenixcontact.fr/download>)



Bloc de jonction C.I., intensité nominale: 6 A, tension nominale: 160 V, pas: 2,54 mm, nombre de pôles: 5, type de raccordement: Raccordement vissé avec bague, montage: Soudage à la vague, sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, coloris: vert

L'illustration représente une version 10 pôles de l'article

Avantages

- ✓ Le principe de raccordement mondialement reconnu permet une utilisation universelle
- ✓ Echauffement réduit via une force de contact maximale
- ✓ Permet le raccordement de deux conducteurs
- ✓ Structure minimale pour chaque section de conducteur



Données commerciales

Unité de conditionnement	250 pc
Quantité minimum de commande	250 pc
GTIN	 4 017918 116286
GTIN	4017918116286
Poids par pièce (hors emballage)	0,001 KGM
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	Allemagne

Caractéristiques techniques

Dimensions

Longueur [l]	6,2 mm
Pas	2,54 mm
Cote a	10,16 mm
Largeur [w]	13,16 mm
Hauteur de montage	8,5 mm
Hauteur [h]	12 mm
Longueur de broche [P]	3,5 mm

Bloc de jonction C.I. - MPT 0,5/ 5-2,54 - 1725685

Caractéristiques techniques

Dimensions

Diamètre de perçage	1,1 mm
---------------------	--------

Généralités

Famille d'articles	MPT 0,5
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)	63 V
Tension assignée (III/2)	160 V
Tension assignée (II/2)	320 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	6 A
Section nominale	0,5 mm ²
Courant de charge maximal	6 A
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Longueur à dénuder	4,5 mm
Nombre de pôles	5
Filetage vis	M1,6
Couple de serrage min.	0,12 Nm
Couple de serrage max.	0,15 Nm

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,14 mm ²
Section de conducteur rigide max.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple max.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm ²
	0,34 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.	0,34 mm ²
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	20
2 conducteurs rigides de même section min.	0,14 mm ²
2 conducteurs rigides de même section max.	0,34 mm ²
2 conducteurs souples de même section min.	0,14 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	0,34 mm ²

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	EN-VDE
	CSA

Bloc de jonction C.I. - MPT 0,5/ 5-2,54 - 1725685

Caractéristiques techniques

Normes et spécifications

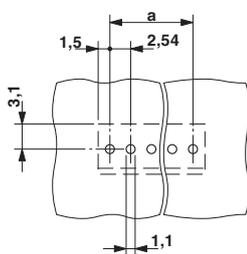
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
-------------------------------------	----

Environmental Product Compliance

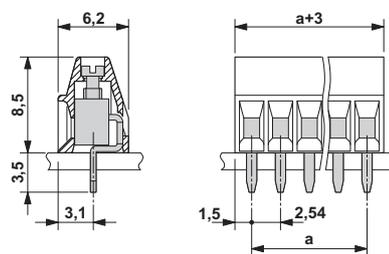
	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	La déclaration du fabricant dans l'onglet « Downloads » contient des informations détaillées sur les substances dangereuses.

Schémas

Gabarit perçage



Dessin coté



Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27261100
eCl@ss 6.0	27261100
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401
eCl@ss 9.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643

UNSPSC

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

Bloc de jonction C.I. - MPT 0,5/ 5-2,54 - 1725685

Classifications

UNSPSC

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

Homologations

Homologations

Homologations

CSA / EAC / cULus Recognized

Homologations Ex

Détails des approbations

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		B	
Tension nominale UN	125 V		
Intensité nominale IN	6 A		
mm ² /AWG/kcmil	28-20		

EAC			B.01742
-----	---	--	---------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19770427
		B	
Tension nominale UN	125 V		
Intensité nominale IN	6 A		
mm ² /AWG/kcmil	30-20		

Accessoires

Accessoires

Crayon de marquage

Bloc de jonction C.I. - MPT 0,5/ 5-2,54 - 1725685

Accessoires

Crayon de marquage - B-STIFT - 1051993



Crayon de marquage, pour repérage manuel des rubans Zack vierges, repérage indélébile et ineffaçable, épaisseur de trait 0,5 mm

Outil de serrage

Tournevis - SZS 0,4X2,0 - 1205202



Micro tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,4 x 2,0 x 60 mm, manche à deux composants, antidérapant

Repère pour borne imprimé

Carte de repérage - SK 2,54/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804853



Carte de repérage, Carte, blanc, repéré, longitudinal: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... 99, type de montage: collage, pour bloc de jonction au pas de : 2,54 mm, surface utile: 2,54 x 2,8 mm

Repère pour borne vierge

Carte de repérage - SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803883



Carte de repérage, Feuille, blanc, vierge, repérable avec : PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Systèmes d'impression de bureau, type de montage: collage, pour bloc de jonction au pas de : 210 mm, surface utile: 186 x 2,8 mm