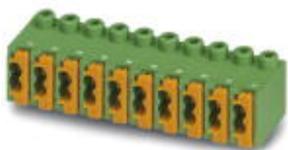


Bloc de jonction pour circuit imprimé - FK-MPT 0,5/ 2-ST-3,5 - 1913921

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>)

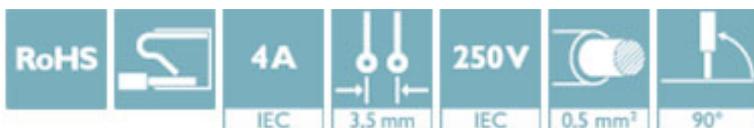
Elément enfichable, Intensité nominale: 4 A, Tension de référence (III/2): 250 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 3,5 mm, Connectique: Raccordement à ressort Push-in, Coloris: vert, Surface des contacts: étain



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

Propriétés produit

- ✓ Raccordement Push-in sans outil, avec gain de temps
- ✓ Force d'appui définie, garantit la stabilité des contacts pendant une période prolongée
- ✓ Commande intuitive grâce aux poussoirs d'actionnement de couleurs distinctives
- ✓ Réalisation aisée de boucles de potentiels : optimale pour les applications BUS
- ✓ Dimensions réduites des composants pour des applications dans des espaces restreints



Données commerciales

Unité de conditionnement	50 STK
Quantité minimum de commande	50 STK
GTIN	 4 017918 176839
GTIN	4017918176839
Poids par pièce (hors emballage)	0,001 kg
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Allemagne

Caractéristiques techniques

Dimensions

Longueur	9,5 mm
Hauteur	8,5 mm
Largeur	7,50 mm
Pas	3,5 mm
Cote a	3,50 mm

Généralités

Bloc de jonction pour circuit imprimé - FK-MPT 0,5/ 2-ST-3,5 - 1913921

Caractéristiques techniques

Généralités

Famille d'articles	FK-MPT 0,5/...-ST
Type de contact	Connecteur femelle
Nombre de pôles	2
Mode de raccordement	Raccordement à ressort Push-in
Groupe d'isolant	IIIa
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 160 V
Tension assignée (III/2)	250 V
Tension assignée (II/2)	250 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	4 A
Section nominale	0,5 mm ²
Courant de charge maximal	4 A (pour une section de conducteur de 0,5 mm ²)
Matériau isolant	PBT
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Longueur à dénuder	6,5 mm

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,12 mm ²
Section de conducteur rigide max.	0,5 mm ²
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	20
AWG min. selon UL/CUL	28
AWG max. selon UL/CUL	20

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	EN-VDE
	CUL
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

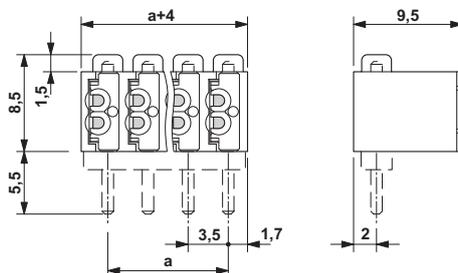
Environmental Product Compliance

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

Schémas

Bloc de jonction pour circuit imprimé - FK-MPT 0,5/ 2-ST-3,5 - 1913921

Dessin coté



Homologations

Homologations

Homologations

UL Recognized / SEV / cUL Recognized / CCA / EAC / cULus Recognized

Homologations Ex

Détails des approbations

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
mm ² /AWG/kcmil	28-20	28-20	
Intensité nominale IN	4 A	4 A	
Tension nominale UN	300 V	300 V	

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3558
mm ² /AWG/kcmil	0.5		
Intensité nominale IN	4 A		
Tension nominale UN	160 V		

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
mm ² /AWG/kcmil	28-20	28-20	

Bloc de jonction pour circuit imprimé - FK-MPT 0,5/ 2-ST-3,5 - 1913921

Homologations

	B	D
Intensité nominale IN	4 A	4 A
Tension nominale UN	300 V	300 V

CCA	IK-2681
mm ² /AWG/kcmil	0.5
Intensité nominale IN	4 A
Tension nominale UN	160 V

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

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm
------------------	---	---