Données de base

DFK-MSTB 2,5/ 5-G

Référence: 0707138

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



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=0707138

Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Connexion à souder/à languettes pour clips, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Montage direct, L'accessoire, réf. 5030172, est utilisable uniquement en association avec MSTB 2,5/...ST et MSTBT 2,5/...ST.

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous http://www.download.phoenixcontact.fr Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Caractéristiques commerciales

EAN	4 017918 003906
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 284 (CC-2009)

Données techniques

Cotes / pôles

Pas	5 mm
Cote a	20 mm
Nombre de pôles	5

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	DFK-MSTB 2,5/..-G
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 assignée (III/2)	320 V
Tension assignée (II/2)	630 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	12 A
Tension nominale U_N	320 V
Section nominale	2,5 mm²
Courant de charge maximal	12 A
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Dimensions connexion plate	2,8 x 0,8 mm

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,2 mm²
Section de conducteur rigide max.	2,5 mm²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	12

Approbations

Homologations — CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IECEE CB Scheme

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
1734401	CR-MSTB	Cavalier de détrompage, s'insère dans la partie évidée de l'embase ou de l'élément enfichable inversé, isolant rouge
Montage		
5030172	DFK-MSTB-R	Crochet de verrouillage, isolant rouge, pour les boîtiers MSTB 2,5/...ST et MSTBT 2,5/...ST
0708263	DFK-MSTB-SS	Jeu de vis, pour fixer l'embase sur la paroi de l'appareil, se compose de respectivement 1 vis M3 x 10, 1 rondelle Grower et 1 écrou
1755477	MSTB-BL	Cache, pour constituer des groupes, s'enfiche sur le picot, isolant vert

Produits complémentaires

Article	Désignation	Description
Généralités		
1910380	FKC 2,5/ 5-ST	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Raccordement à ressort, Coloris: vert, Surface des contacts: étain
1909744	FKCVR 2,5/ 5-ST	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Raccordement à ressort, Coloris: vert, Surface des contacts: étain
1910063	FKCVW 2,5/ 5-ST	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Raccordement à ressort, Coloris: vert, Surface des contacts: étain
1779440	FRONT-MSTB 2,5/ 5-ST	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain
1754504	MSTB 2,5/ 5-ST	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain
1765807	MSTBP 2,5/ 5-ST	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain
1779864	MSTBT 2,5/ 5-ST	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain
1792045	MVSTBR 2,5/ 5-ST	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain

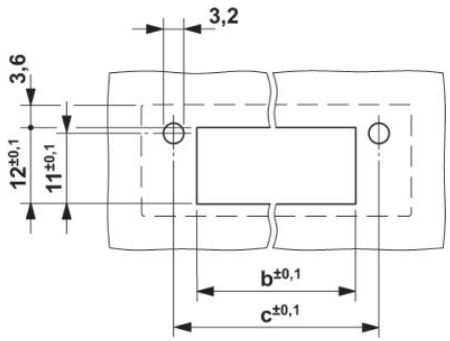
1792553	MVSTBW 2,5/ 5-ST	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain
1768794	SMSTB 2,5/ 5-ST	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain

Montage

1909249	FKCT 2,5/ 5-ST	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 5, Pas: 5 mm, Connectique: Raccordement à ressort, Coloris: vert, Surface des contacts: étain

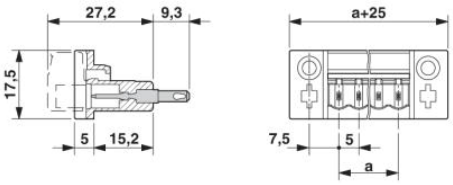
Schémas

Gab. de perç./géom. de la pastille de soud.



Cote b: 2,7 mm + (nbre de pôle x 5,0 mm)
Cote c: cote b + 7,3 mm

Dessin coté



Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2,France
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97
http://www.phoenixcontact.fr

© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques