

MSTB 2,5/ 7-ST-5,08 (1357)

Référence: 1777633

<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1777633>

Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 5,08 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain

Caractéristiques commerciales

Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg

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.

Données techniques

Cotes / pôles

Pas	5,08 mm
Cote a	30,48 mm
Nombre de pôles	7
Filetage vis	M3
Couple de serrage min.	0,5 Nm
Couple de serrage max.	0,6 Nm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	MSTB 2,5/...-ST
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	250 V
Section nominale	2,5 mm ²
Courant de charge maximal	12 A (pour une section de conducteur de 2,5 mm ²)
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	A3
Longueur à dénuder	7 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	15 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup D	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup D	15 A

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,2 mm ²
Section de conducteur rigide max.	2,5 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm ²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm ²
	2,5 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.	2,5 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	12
2 conducteurs rigides de même section min.	0,2 mm ²
2 conducteurs rigides de même section max.	1 mm ²
2 conducteurs souples de même section min.	0,2 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	1,5 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.	1 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.	1,5 mm ²

AWG min. selon UL/CUL	30
AWG max. selon UL/CUL	12

Approbations



Homologations

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit
 Fertigungsüberwachung, CCA, IECCEB CB Scheme

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
1734634	CP-MSTB	Profilé de détrompage, s'enfile dans la rainure de l'élément enfichable ou de l'embase inversée, isolant rouge
Généralités		
1733169	EBP 2- 5	Peigne de liaison, entièrement isolé, pour connecteurs au pas de 5,0 ou 5,08 mm, pôles : 2
1803918	KGG-MSTB 2,5/ 7	Capots de câble, Pas: 0 mm, Nombre de pôles: 7, Cote a: 35 mm, Coloris: vert
Outil		
1205053	SZS 0,6X3,5	Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, isolé, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant
Pontage		
1733172	EBP 3- 5	Peigne de liaison, entièrement isolé, pour connecteurs au pas de 5,0 ou 5,08 mm, pôles : 3
1733185	EBP 4- 5	Peigne de liaison, entièrement isolé, pour connecteurs au pas de 5,0 ou 5,08 mm, pôles : 4
1733198	EBP 5- 5	Peigne de liaison, entièrement isolé, pour connecteurs au pas de 5,0 ou 5,08 mm, pôles : 5
1733208	EBP 6- 5	Peigne de liaison, entièrement isolé, pour connecteurs au pas de 5,0 ou 5,08 mm, pôles : 6

Repérage

0804293	SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN	Cartes de repérage, Carte, blanc, repéré, longitudinal: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 91- (99)100, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 5,08 mm
---------	--------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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