Données de base

GMSTB 2,5/ 7-ST

Référence: 1766932

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



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1766932

Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 630 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 7,5 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain

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 032951
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 266 (CC-2009)

Données techniques

Cotes / pôles

Pas	7,5 mm
Cote a	45 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	GMSTB 2,5/..-ST
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 assignée (III/2)	630 V
Tension assignée (II/2)	1000 V
Connexion selon la norme	EN-VDE
Intensité nominale I_N	12 A
Tension nominale U_N	400 V
Section nominale	2,5 mm²
Courant de charge maximal	12 A
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Gabarit	A3
Longueur à dénuder	7 mm
Tension nominale UL/CUL Usegroup B	250 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup B	12 A
Tension nominale UL/CUL Usegroup D	300 V
Intensité nominale UL/CUL Usegroup D	10 A

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 de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm²
	2,5 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	2,5 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	12
2 conducteurs rigides de même section min.	0,2 mm²
2 conducteurs rigides de même section max.	1 mm²
2 conducteurs souples de même section min.	0,2 mm²
2 conducteurs souples de même section max.	1,5 mm²

2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,25 mm²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	1 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	1 mm²
AWG min. selon UL/CUL	30
AWG max. selon UL/CUL	12

Approbations

Homologations

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, IECEE 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		
1783740	KGS-MSTB 2,5/10	Capots de câble, Pas: 0 mm, Nombre de pôles: 10, Cote a: 50 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
Repérage		
1051993	B-STIFT	Stylo marqueur, pour repérage manuel des rubans Zack vierges, repérage indélébile et ineffaçable, épaisseur de trait 0,5 mm

0804455	SK 7,5/3,8:FORTL.ZAHLEN	Cartes de repérage, Carte, blanc, repéré, longitudinal: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 91-100, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 7,5 mm
0805137	SK 7,5/3,8:SO	Cartes de repérage, blanc, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 7,5 mm

Produits complémentaires

Article	Désignation	Description
Généralités		
1766068	GMSTB 2,5/ 7-G	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 630 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 7,5 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
1766398	GMSTBA 2,5/ 7-G	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 630 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 7,5 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
1766505	GMSTBV 2,5/ 7-G	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 630 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 7,5 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
1766712	GMSTBVA 2,5/ 7-G	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 630 V, Nbre. pôles: 7, Pas: 7,5 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage

Schémas

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