

TMSTBP 2,5/ 2-STF-5,08

Référence: 1853104

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



<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1853104>

Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Ce connecteur permet de relier les modules en bus

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 109301
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 205 (CC-2009)

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	5,08 mm
Nombre de pôles	2
Filetage vis	M3
Couple de serrage min.	0,5 Nm
Couple de serrage max.	0,6 Nm

Caractéristiques techniques

Famille d'articles	TMSTBP 2,5/...-STF
--------------------	--------------------

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
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
Généralités		
1733169	EBP 2- 5	Peigne de liaison, entièrement isolé, pour connecteurs au pas de 5,0 ou 5,08 mm, pôles : 2
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
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

0805085	SK 5,08/3,8:SO	Cartes de repérage, blanc, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 5,08 mm
0805412	SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT	Cartes de repérage, Carte, blanc, vierge, Repérable avec : Bezeichnungsstift, Type de montage: Collage, pour BJ au pas de : 5,08 mm

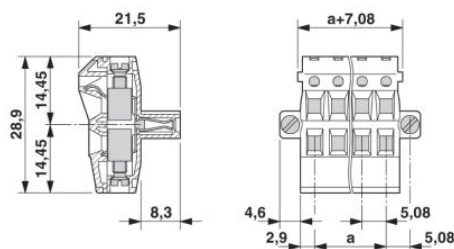
Produits complémentaires

Article	Désignation	Description
Généralités		
1872583	A-MSTBV 2,5/ 2-GF-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Profilé
0710170	DFK-MSTB 2,5/ 2-GF-5,08	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Connectique: Connexion à souder/à languettes pour clips, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Montage direct
1898981	DFK-MSTBA 2,5/ 2-GF-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
1899281	DFK-MSTBVA 2,5/ 2-GF-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
1899618	EMSTB 2,5/ 2-GF-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Insertion en force
1915217	EMSTBV 2,5/ 2-GF-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Insertion en force
1825501	IC 2,5/ 2-STGF-5,08	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Connectique: Raccordement vissé, Coloris: vert, Surface des contacts: étain
1823613	ICC 2,5/ 2-STZFD-5,08	Elément enfichable, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Connectique: raccordement serti, Coloris: vert, Contacts mâles à sertir correspondants avec indication du courant [A] et de la plage de section [mm²] : 10A/ICC-MT 0,5-1,0 (3190577) ; 10A/ICC-MT 0,5-1,0 BA (3190603) ; 12A/ICC-MT 1,5-2,5 (3190580) ; 12A/ICC-MT 1,5-2,5 BA (3190593). BA = contacts en ruban
1762062	MDSTB 2,5/ 2-G-5,08	Embase, Intensité nominale: 10 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage, Juxtaposables ! Bride de fixation : Réf. 1736771, 1736768. En cas de combinaison d'éléments enfichables MVSTB ou FKCV, utiliser respectivement un connecteur mâle MVSTBW (ou FKCVW) et un MVSTBR (ou FKCVR). La combinaison avec des éléments enfichables TMSTBP est impossible !

1842364	MDSTB 2,5/ 2-GF-5,08	Embase, Intensité nominale: 10 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage, L'article est juxtaposable à différents nombres de pôles ! En cas de combinaison avec des éléments enfichables MVSTB ou FKCV, utiliser respectivement un connecteur mâle MVSTBW (ou FKCVW) et un MVSTBR (ou FKCVR). La combinaison avec des éléments enfichables TMSTBP est impossible !
1763074	MDSTBV 2,5/ 2-G-5,08	Embase, Intensité nominale: 10 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage, Juxtaposables ! Bride de fixation : Réf. 1836477, 1836480. En cas de combinaison d'éléments enfichables MVSTB ou FKCV, utiliser respectivement un connecteur mâle MVSTBW (ou FKCVW) et un MVSTBR (ou FKCVR). La combinaison avec des éléments enfichables TMSTBP est impossible !
1845633	MDSTBV 2,5/ 2-GF-5,08	Embase, Intensité nominale: 10 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage, L'article est juxtaposable à différents nombres de pôles ! En cas de combinaison avec des éléments enfichables MVSTB ou FKCV, utiliser respectivement un connecteur mâle MVSTBW (ou FKCVW) et un MVSTBR (ou FKCVR). La combinaison avec des éléments enfichables TMSTBP est impossible !
1776508	MSTB 2,5/ 2-GF-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 mm, Coloris: vert, Surface des contacts: étain, Montage: Soudage
1777073	MSTBV 2,5/ 2-GF-5,08	Embase, Intensité nominale: 12 A, Tension de référence (III/2): 320 V, Nbre. pôles: 2, Pas: 5,08 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