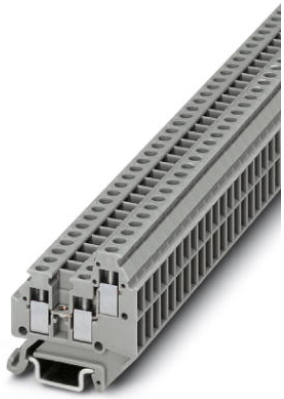
Données de base

MT 1,5-TWIN

Référence: 3001682



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=3001682

BJ simple, section : 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 16, Mode de raccordement: Raccordement vissé, Largeur: 4,2 mm, Coloris: gris, Type de montage: NS 15

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 100858
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 429 (CL-2009)

Données techniques

Généralités

Nombre d'étages	2
Nombre de connexions	3
Coloris	gris
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Dimensions

Largeur	4,2 mm
Longueur	28 mm

Caractéristiques techniques

Tension de choc assignée	4 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Intensité nominale I_N	17,5 A (La somme des intensités des conducteurs raccordés ne doit pas dépasser le courant de charge max.)
Tension nominale U_N	400 V
Paroi latérale ouverte	ja

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,14 mm²
Section de conducteur rigide max.	1,5 mm²
Section de conducteur souple min.	0,14 mm²
Section de conducteur souple max.	1,5 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	26
Section du conducteur AWG/kcmil max.	16
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm²
	0,75 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.	0,75 mm²
2 conducteurs rigides de même section min.	0,14 mm²
2 conducteurs rigides de même section max.	0,5 mm²
2 conducteurs souples de même section min.	0,14 mm²
2 conducteurs souples de même section max.	0,5 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.	0,34 mm²
Mode de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	6 mm
Gabarit	A 1
Filetage vis	M2
Couple de serrage min.	0,22 Nm
Couple de serrage max.	0,25 Nm

Approbations



Homologations	CSA, GOST, KEMA-KEUR, UL Recognized, BV, DNV, GL, LR, CCA

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Flasque		
3002979	D-MT 1,5-TWIN	Flasque d'extrémité, Longueur: 28 mm, Largeur: 1 mm, Coloris: gris
Montage		
1401637	E/MBK	Butée, largeur : 6,2 mm, coloris : gris
1401763	NS 15 AL PERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : aluminium, percé, hauteur 5,5 mm, largeur 15 mm, longueur : 2 m
1401682	NS 15 PERF 2000MM	Profilé, matériau : acier galvanisé et traité par passivation couche épaisse, percé, hauteur 5,5 mm, largeur 15 mm, longueur : 2000 mm
1401695	NS 15 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : acier, non percé, hauteur 5,5 mm, largeur 15 mm, longueur : 2 m
1204096	NS 15 WH PERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, ajouré, hauteur 5,5 mm, largeur 15 mm, longueur : 2 m
Outil		
1205037	SZS 0,4X2,5 VDE	Tournevis pour tête fendue, isolé selon VDE, dimensions : 0,4 x 2,5 x 80 mm, manche à deux composants, antidérapant
Pontage		
3001569	FBRN 4-4 N	Pont de jonction, Nombre de pôles: 4, Coloris: aluminium
3001572	FBRN 5-4 N	Pont de jonction, Nombre de pôles: 5, Coloris: aluminium
3001585	FBRN 6-4 N	Pont de jonction, Nombre de pôles: 6, Coloris: aluminium
3001598	FBRN 7-4 N	Pont de jonction, Nombre de pôles: 7, Coloris: aluminium
3001608	FBRN 8-4 N	Pont de jonction, Nombre de pôles: 8, Coloris: aluminium

3001624	FBRN 10-4 N	Pont de jonction, Nombre de pôles: 10, Coloris: argenté
3001637	FBRN 20-4 N	Pont de jonction, Nombre de pôles: 20, Coloris: aluminium

Repérage

0818166	UC-TMF 4	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 4,2 mm, Surface utile: 3,6 x 5,1 mm
0824630	UC-TMF 4 CUS	Repères pour blocs de jonction, à commander : sous forme de planche, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 4,2 mm, Surface utile: 3,6 x 5,1 mm
0828742	UCT-TMF 4	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 4,2 mm, Surface utile: 3,4 x 4,7 mm
0829651	UCT-TMF 4 CUS	Repères pour blocs de jonction, à commander : sous forme de planche, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 4,2 mm, Surface utile: 3,4 x 4,7 mm
0825023	ZBF 4 CUS	Repérage ZB, plat, à commander : par bandes, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 4,2 mm, Surface utile: 4,2 x 5,2 mm
0808587	ZBF 4:UNBEDRUCKT	Repérage ZB, plat, Rubans, blanc, vierge, Repérable avec : Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 4 mm, Surface utile: 4,2 x 5,2 mm

Schémas

Schéma électrique



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