Données de base

ST 2,5-3L BU

Référence: 3038710



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=3038710

BJ simple, Mode de raccordement: Raccordement à ressort, section :0,08 mm² - 4 mm², AWG: 28 - 12, Largeur: 5,2 mm, Coloris: bleu, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

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 892739
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 102 (CL-2009)

Données techniques

Généralités

Nombre d'étages	3
Nombre de connexions	6
Coloris	bleu
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Dimensions

Largeur	5,2 mm
Longueur	99,5 mm
Hauteur NS 35/7,5	58 mm

Hauteur NS 35/15	65,5 mm

Caractéristiques techniques

Courant de charge maximal	28 A (pour une section de conducteur de 4 mm²)
Tension de choc assignée	6 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	20 A
Tension nominale U_N	500 V
Paroi latérale ouverte	ja

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,08 mm²
Section de conducteur rigide max.	4 mm²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	28
Section du conducteur AWG/kcmil max.	12
Section de conducteur souple min.	0,08 mm²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm²
Section de conducteur souple AWG min.	28
Section de conducteur AWG souple max.	14
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,14 mm²
	2,5 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,14 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	2,5 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	0,5 mm²
Mode de raccordement	Raccordement à ressort
Longueur à dénuder minimale	8 mm
Longueur à dénuder maximale	10 mm
Gabarit	A3

Approbations



Homologations	CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
3002843	ISH 2,5/0,2	Douille d'arrêt, Coloris: blanc
3002856	ISH 2,5/0,5	Douille d'arrêt, Coloris: gris
3002869	ISH 2,5/1,0	Douille d'arrêt, Coloris: noir
3032871	PAI-4-N GY	Adaptateur d'essai, Coloris: gris
3030983	PS-5	Adaptateur d'essai, Coloris: rouge
3038723	PS-5/2,3MM RD	Fiche de contrôle, Coloris: rouge
Flasque		
3036660	D-ST 2,5-3L	Flasque d'extrémité, Longueur: 99,5 mm, Largeur: 2,2 mm, Hauteur: 50,3 mm, Coloris: gris
3036725	DP PS-5	Entretoise, Coloris: rouge
Généralités		
3039900	ST-IL	Autocollant de service pour le bloc de jonction de type ST
Montage		
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Profilé plein, Largeur: 35 mm, Hauteur: 7,5 mm, Longueur: 2000 mm, Coloris: argenté
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Pièce de fermeture pour profilés NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Cuivre, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Profilé, matériau : acier galvanisé et traité par passivation couche épaisse, percé, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2000 mm

0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Profilé chapeau 35 mm (NS 35)
1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Profilé chapeau 35 mm (NS 35)
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : galvanisé, percé, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : galvanisé, non percé, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m

Outil

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

Pontage

3030161	FBS 2-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge
3030174	FBS 3-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 3, Coloris: rouge
3030187	FBS 4-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 4, Coloris: rouge
3030190	FBS 5-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 5, Coloris: rouge
3030213	FBS 10-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 10, Coloris: rouge
3030226	FBS 20-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 20, Coloris: rouge
3038930	FBS 50-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 50, Coloris: rouge

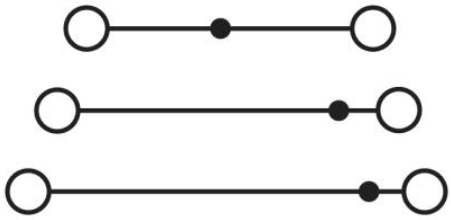
Repérage

0810562	STP 5-3	Cavalier porte-étiquettes triple, s'encliquette dans le bloc de jonction à ressort à trois étages ST 2,5-3L, repérage avec ZB 5 ou ZBF
0818153	UC-TMF 5	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 : 5,2 mm, Surface utile: 4,6 x 5,1 mm
0824638	UC-TMF 5 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 : 5,2 mm, Surface utile: 4,6 x 5,1 mm
0828744	UCT-TMF 5	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 : 5,2 mm, Surface utile: 4,4 x 4,7 mm
0829658	UCT-TMF 5 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 : 5,2 mm, Surface utile: 4,4 x 4,7 mm

3030941	WST 2,5	Capot de protection, 5 pôles, pour BJ au pas de : 5,2 mm
0825025	ZBF 5 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 : 5 mm, Surface utile: 5,15 x 5,15 mm
0808642	ZBF 5: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 : 5 mm, Surface utile: 5,1 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