

## ST 2,5-PE

Référence: 3031238



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3031238>

BJ serre-fils pour conducteur de protection, Mode de raccordement: Raccordement à ressort, Raccordement à ressort, section :0,08 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG 28 - 12, Largeur: 5,2 mm, Coloris: vert/jaune, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15



### Informations sur le produit

Conforme à WEEE/RoHS depuis:  
01.01.2003



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

GTIN (EAN)	4017918186746
sales group	A603
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids/Unité	0,010122 KG
Donnée de page de catalogue	Page 79 (CL-2009)

### Données techniques

#### Généralités

Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	2
Coloris	vert/jaune

Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

**Dimensions**

Largeur	5,2 mm
Longueur	48,5 mm
Hauteur NS 35/7,5	36,5 mm
Hauteur NS 35/15	44 mm

**Caractéristiques techniques**

Tension de choc assignée	8 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-2
Paroi latérale ouverte	ja

**Caractéristiques de raccordement**

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

**Approbations**

Homologations

ABS, BV, CB, CSA, CUL, DNV, GL, GOST, KR, LR, NK, UL, VDE-PZI

Homologations EX :

IECEX, KEMA-EX

**CSA**

AWG/kcmil	28-12
-----------	-------

**CUL**

AWG/kcmil	28-12
-----------	-------

**UL**

AWG/kcmil	28-12
-----------	-------

**Accessoires**

Article	Désignation	Description
<b>Connecteur mâle/adaptateur</b>		
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

**Montage**

3030721	ATP-ST 4	Séparateur, Longueur: 61 mm, Largeur: 2 mm, Hauteur: 42 mm, Coloris: gris
3022218	CLIPFIX 35	Butée d'arrêt pour montage rapide, pour profilés NS 35/7,5 ou NS 35/15 de 35 mm, peut recevoir les rubans Zack ZB 8 et ZB 8/27, porte-repères KLM 2 et KLM, largeur : 9,5 mm, coloris : gris
3030417	D-ST 2,5	Flasque d'extrémité, Longueur: 48,5 mm, Largeur: 2,2 mm, Hauteur: 36,5 mm, Coloris: gris
1201442	E/UK	Crampon terminal, se monte sur profilé NS 32 ou 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 chapeau, matériau : Acier galvanisé et traité par passivation couche épaisse, ajouré, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m

0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, profilé par étirage, version haute, non percée, 1,5 mm d'épaisseur, matériau : Aluminium, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur 2 m
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Cuivre, plein, 1,5 mm d'épaisseur, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, ajouré, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, plein, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, plein, 2,3 mm d'épaisseur, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m

**Outillage**

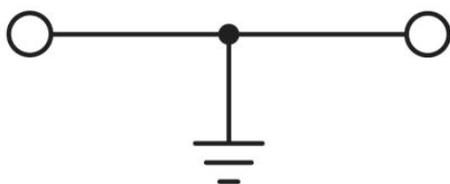
1204517	SZF 1-0,6X3,5	Tournevis, lame : 0,6 x 3,5 x 100 mm, long. 180 mm
---------	---------------	--

**Repérage**

1050295	ZB 5:SO/CMS	Ruban Zack, 10 éléments, sectionnable, repérage spécial, impression selon indications du client
0803647	ZBFM 5:SO/CMS	Repérage spécial, planche de ruban Zack, plate, 120 éléments, sectionnable, impression selon indications du client

**Schémas**

## Schéma électrique



**Adresse**

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville  
F-77436 Marne La Vallée Cedex 2, France  
Tél : +33/16017-9898  
Télécopie : +33/16017-3797  
<http://www.phoenixcontact.com/fr>



© 2010 Phoenix Contact  
Sous réserve de modifications techniques