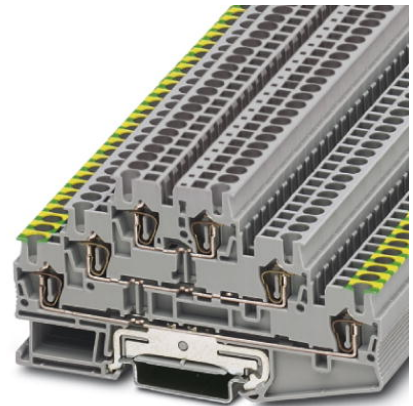



**ST 2,5-PE/L/L**

Référence: 3036097

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036097>

Bloc de jonction à plusieurs étages, Mode de raccordement: Raccordement à ressort, section :0,08 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG 28 - 12, Largeur: 5,2 mm, Coloris: gris, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

**Caractéristiques commerciales**

GTIN (EAN)	 4 017918 876586
sales group	A634
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Donnée de page de catalogue	Page 104 (CL-2009)

**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.

**Données techniques****Généralités**

Nombre d'étages	3
Nombre de connexions	6
Coloris	gris

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 mm <sup>2</sup> )
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 / CEI 60947-7-2
Intensité nominale I <sub>N</sub>	24 A
Tension nominale U <sub>N</sub>	500 V
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

CSA, CUL, UL

## Accessoires

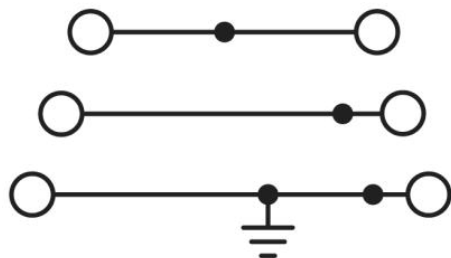
Article	Désignation	Description
<b>Connecteur mâle/adaptateur</b>		
3002843	ISH 2,5/0,2	Douille d'arrêt, Coloris: blanc
3002856	ISH 2,5/0,5	Douille d'arrêt, Coloris: gris
3002869	ISH 2,5/1,0	Douille d'arrêt, Coloris: noir
3030925	PAI-4	Adaptateur d'essai, Coloris: gris
3030983	PS-5	Adaptateur d'essai, Coloris: rouge
<b>Montage</b>		
3036660	D-ST 2,5-3L	Flasque d'extrémité, Longueur: 99,5 mm, Largeur: 2,2 mm, Hauteur: 57,5 mm, Coloris: gris
<b>Outillage</b>		
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
<b>Pontage</b>		
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
3030941	WST 2,5	Capot de protection, 5 pôles, pour BJ au pas de : 5,2 mm
0807180	ZBFM 5/OG:UNBEDRUCKT	Planche de rubans Zack, plate, vierge : 120 éléments, 10 rubans à 12 étiquettes, permet de marquer 120 blocs de jonction, pour tous les blocs de jonction au pas de 5,2 mm, repérable avec stylo B-STIFT ou système CMS, coloris : orange
0803595	ZBFM 5/WH:UNBEDRUCKT	Planche de rubans Zack, plate, vierge : 120 éléments, 10 rubans à 12 étiquettes, permet de marquer 120 blocs de jonction, pour tous les blocs de jonction au pas de 5,2 mm, repérable avec stylo B-STIFT ou système CMS, coloris : blanc
0803647	ZBFM 5:SO/CMS	Repérage spécial, planche de ruban Zack, plate, 120 éléments, sectionnable, impression selon indications du client

**Schémas**

## Schéma électrique



ST 2,5-PE/L/L Référence: 3036097

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036097>

---

## Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tél : +49 5235 3 12000  
Télécopie : +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact  
Sous réserve de modifications techniques