

# STS 2,5-QUATTRO

Référence: 3031746



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3031746>

Bloc de jonction simple, 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 193294
sales group	A631
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Donnée de page de catalogue	Page 216 (CL1-2011)

## 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	1
Nombre de connexions	4
Coloris	gris
Matériau isolant	PA

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
-------------------------------------	----

**Dimensions**

Largeur	5,2 mm
Longueur	51 mm
Hauteur NS 35/7,5	43 mm
Hauteur NS 35/15	50,5 mm

**Caractéristiques techniques**

Courant de charge maximal	28 A (pour une section de conducteur de 4 mm <sup>2</sup> )
Tension de choc assignée	8 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Intensité nominale I <sub>N</sub>	24 A (La somme des intensités des conducteurs raccordés ne doit pas dépasser le courant de charge max.)
Tension nominale U <sub>N</sub>	800 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

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

Homologations EX :

IECEX, PTB

## 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
<b>Montage</b>		
3031762	D-ST5 2,5	Flasque d'extrémité, Longueur: 51 mm, Largeur: 2,2 mm, Hauteur: 43 mm, Coloris: gris
<b>Outil</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>Repérage</b>		
0818108	UC-TM 5	Matériaux UniCard, pour le repérage de blocs de jonction avec rainure de repérage, 96 éléments, repérables avec l'imprimante BLUEMARK et le traceur CMS-P1-PLOTTER, couleur : blanc
0824581	UC-TM 5 CUS	Planches UniCard, pour le repérage des blocs de jonction avec rainure pour repérage ZB, repérage selon les souhaits du client
0818153	UC-TMF 5	Matériaux UniCard, pour le repérage de blocs de jonction avec rainure de repérage plate, 96 éléments, repérables avec l'imprimante BLUEMARX et le traceur CMS-P1-PLOTTER, coloris : blanc
0824638	UC-TMF 5 CUS	Planches UniCard, pour le repérage des blocs de jonction avec rainure pour repérage ZB plat, repérage selon les souhaits du client

0828734	UCT-TM 5	Matériaux Unicard pour imprimantes à transfert thermique, pour le repérage de blocs de jonction avec rainure de repérage, 72 éléments, repérables avec THERMOMARK CARD et BLUEMARK LED, couleur : blanc
0829595	UCT-TM 5 CUS	Repérage du module, repérables selon les indications du client
0828744	UCT-TMF 5	Matériaux Unicard pour imprimantes à transfert thermique, pour le repérage de blocs de jonction avec rainure de repérage plate, 72 éléments, repérables avec THERMOMARK CARD et BLUEMARK LED, couleur : blanc
0829658	UCT-TMF 5 CUS	Repérage du module, repérables selon les indications du client
3030941	WST 2,5	Capot de protection, 5 pôles, pour BJ au pas de : 5,2 mm
1050004	ZB 5 :UNBEDRUCKT	Ruban Zack vierge, 10 éléments, pour repérage individuel avec stylo B-STIFT, ZB-T ou système CMS, suffit pour 100 blocs de jonction d'une largeur de 5,2 mm, coloris : blanc
0824962	ZB 5 CUS	Repérage du module, repérables selon les indications du client
0825025	ZBF 5 CUS	Repérage du module, repérables selon les indications du client
0808642	ZBF 5:UNBEDRUCKT	Ruban Zack plat, vierge : 10 éléments, pour repérage individuel avec stylo B-STIFT ou ZBF-T, pour 100 BJ, coloris : blanc

## 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>



© 2011 Phoenix Contact  
Sous réserve de modifications techniques