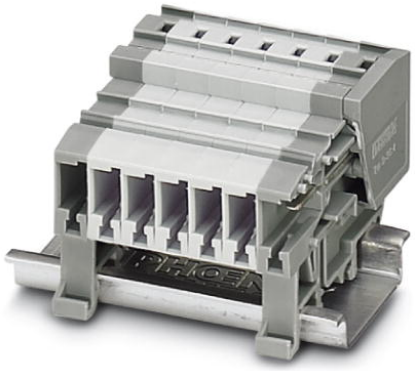
**Données de base**

# SC 4-NS/ 1-L

Référence: 3043404



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=3043404

Prolongateur, Mode de raccordement: Raccordement à ressort, section :0,08 mm² - 6 mm², AWG: 28 - 10, Largeur: 6,2 mm, Coloris: gris, Type de montage: NS 35/15, NS 35/7,5

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 046356 012942 |
| Unité d'emballage | 50 pcs. |
| Tarif douanier | 85366990 |
| Poids brut par pièce | kg |
| Donnée de page de catalogue | Page 272 (CL-2009) |

## Données techniques

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Largeur | 6,2 mm |
| Longueur | 48,6 mm |
| Hauteur NS 35/7,5 | 35,6 mm |
| Hauteur NS 35/15 | 43,1 mm |
| Hauteur NS 15 | 35,6 mm |

### Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Courant de charge maximal | 32 A (pour une section de conducteur de 6 mm²) |
| Tension de choc assignée | 8 kV |
| Degré de pollution | 3 |

| | |
|---|---|
| Catégorie de surtension | III |
| Groupe d'isolant | I |
| Connexion selon la norme | CEI 61984 |
| Intensité nominale $I_N$ | 32 A |
| Tension nominale $U_N$ | 800 V |
| Paroi latérale ouverte | ja |

**Caractéristiques de raccordement**

| | |
|---|---|
| Section de conducteur rigide min. | 0,08 mm² |
| Section de conducteur rigide max. | 6 mm² |
| Section du conducteur AWG/kcmil min. | 28 |
| Section du conducteur AWG/kcmil max. | 10 |
| Section de conducteur souple min. | 0,08 mm² |
| Section de conducteur souple max. | 4 mm² |
| Section de conducteur souple AWG min. | 28 |
| Section de conducteur AWG souple max. | 12 |
| Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max. | 0,14 mm² |
| | 4 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. | 4 mm² |
| 2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min. | 0,5 mm² |
| 2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max. | 1 mm² |
| Mode de raccordement | Raccordement à ressort |
| Longueur à dénuder | 10 mm |
| Gabarit | A4 |

## Approbations

Homologations cULus Recognized, GOST

Homologations demandées :

Homologations EX :

## Accessoires

| Article | Désignation | Description |
|---|---|---|
| **Connecteur mâle/adaptateur** | | |
| 3002885 | ISH 4/0,5 | Manchon isolant, Coloris: gris |
| 3002898 | ISH 4/1,0 | Manchon isolant, Coloris: noir |
| 0201731 | MPS-IH BK | Manchon isolant, Coloris: noir |
| 0201689 | MPS-IH BU | Manchon isolant, Coloris: bleu |
| 0201702 | MPS-IH GN | Manchon isolant, Coloris: vert |
| 0201728 | MPS-IH GY | Manchon isolant, Coloris: gris |
| 0201676 | MPS-IH RD | Manchon isolant, Coloris: rouge |
| 0201663 | MPS-IH WH | Manchon isolant, Coloris: blanc |
| 0201692 | MPS-IH YE | Manchon isolant, Coloris: jaune |
| 0201744 | MPS-MT | Fiche de contrôle |
| **Flasque** | | |
| 3043307 | D-SC 4 | Flasque d'extrémité, Longueur: 48,6 mm, Largeur: 2,2 mm, Coloris: gris |
| **Montage** | | |
| 3043831 | CZ/2 | Dispositif antitraction, Nombre de pôles: 2, Coloris: noir |
| 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 |

**Repérage**

| | | |
|---|---|---|
| 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 |
| 0811228 | X-PEN 0,35 | Stylo de repérage manuel d'étiquettes, sans cartouche d'encre, repérage extrêmement résistant à l'effacement, épaisseur du trait 0,35 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