

USLKG 16 N

Référence: 0443023



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=0443023>

BJ pour conducteur de protection, Mode de raccordement: Raccordement vissé, section :2,5 mm² - 25 mm², AWG: 12 - 4, Largeur: 12,2 mm, Hauteur: 52,6 mm, Coloris: vert/jaune, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32



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 002268 |
| sales group | A020 |
| Unité d'emballage | 50 Pcs. |
| Tarif douanier | 85369010 |
| Poids brut par pièce | KG |
| Poids net par pièce | KG |
| Donnée de page de catalogue | Page 499 (CAT-3-2013) |

Données techniques

Généralités

| | |
|-------------------------------------|--|
| Remarque | En cas de juxtaposition avec des blocs de jonction simples de même forme, il faut insérer un flasque si les tensions d'isolement sont > 690 V. |
| Nombre d'étages | 1 |
| Nombre de connexions | 2 |
| Coloris | vert/jaune |
| Matériau isolant | PA |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |

Dimensions

| | |
|-------------------|---------|
| Largeur | 12,2 mm |
| Longueur | 42,5 mm |
| Hauteur | 52,6 mm |
| Hauteur NS 35/7,5 | 54 mm |
| Hauteur NS 35/15 | 61,5 mm |
| Hauteur NS 32 | 59 mm |

Généralités

| | |
|-----------------------------------|---|
| Courant de charge maximal | 101 A (pour une section de conducteur de 25 mm ²) |
| 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 |
| Intensité nominale I _N | 76 A |
| Paroi latérale ouverte | nein |

Caractéristiques de raccordement

| Remarque | Point de serrage |
|--|---------------------|
| Section de conducteur rigide min. | 2,5 mm ² |
| Section de conducteur rigide max. | 25 mm ² |
| Section du conducteur AWG/kcmil min. | 12 |
| Section du conducteur AWG/kcmil max. | 4 |
| Section de conducteur souple min. | 4 mm ² |
| Section de conducteur souple max. | 16 mm ² |
| Section de conducteur souple AWG min. | 12 |
| Section de conducteur AWG souple max. | 6 |
| Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max. | 1,5 mm ² |
| | 16 mm ² |
| Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min. | 1,5 mm ² |
| Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max. | 16 mm ² |
| 2 conducteurs rigides de même section min. | 1,5 mm ² |
| 2 conducteurs rigides de même section max. | 6 mm ² |
| 2 conducteurs souples de même section min. | 1,5 mm ² |

| | |
|---|----------------------|
| 2 conducteurs souples de même section max. | 4 mm ² |
| 2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min. | 0,75 mm ² |
| 2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max. | 10 mm ² |
| 2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min. | 1,5 mm ² |
| 2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max. | 6 mm ² |
| Mode de raccordement | Raccordement vissé |
| Longueur à dénuder | 11 mm |
| Filetage vis | M4 |
| Couple de serrage min. | 1,5 Nm |
| Couple de serrage max. | 1,8 Nm |

Approbatons



Homologations

CSA, cULus Recognized, GOST, BV, DNV, GL, KR, LR, NK, PRS, RS

Homologations EX :

ATEX, IECEx

Homologations demandées :

Accessoires

| Article | Désignation | Description |
|----------------|-----------------------------|---|
| Montage | | |
| 1201002 | NS 32 PERF 2000MM | Profilé-support de type G, matériau : Acier, ajouré, hauteur 15 mm, largeur 32 mm, longueur 2 m |
| 1201015 | NS 32 UNPERF 2000MM | Profilé-support de type G, matériau : Acier, plein, hauteur 15 mm, largeur 32 mm, longueur 2 m |
| 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 |
| 1201756 | NS 35/15 AL UNPERF 2000MM | Profilé, par étirage, version haute, plein, 1,5 mm d'épaisseur, matériau : aluminium, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur 2000 mm |
| 1206573 | NS 35/15 CAP | Pièce de fermeture pour profilés NS 35/15 |
| 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, matériau : acier galvanisé et traité par passivation couche épaisse, percé, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2000 mm |
| 1201714 | NS 35/15 UNPERF 2000MM | Profilé, matériau : acier, plein, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m |
| 0806602 | NS 35/15 WH PERF 2000MM | Profilé chapeau 35 mm (NS 35) |
| 1204135 | NS 35/15 WH UNPERF 2000MM | Profilé chapeau 35 mm (NS 35) |
| 1206599 | NS 35/15 ZN PERF 2000MM | Profilé chapeau, matériau : galvanisé, percé, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m |
| 1206586 | NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM | Profilé chapeau, matériau : galvanisé, non percé, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m |

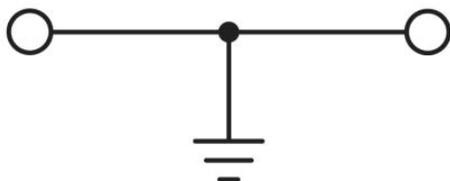
Repérage

| | | |
|---------|--------------|---|
| 0819194 | UC-TM 12 | Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Traceur, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 11,45 x 10,5 mm |
| 0824613 | UC-TM 12 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 élevée, pour BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 11,45 x 10,5 mm |

| | | |
|---------|-----------------|--|
| 0829144 | UCT-TM 12 | Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : THERMOMARK CARD PLUS, THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 10,8 x 9,6 mm |
| 0829630 | UCT-TM 12 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 élevée, pour BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 10,8 x 9,6 mm |
| 0824942 | ZB 12 CUS | Repérage ZB, à commander : par bandes, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 12,2 mm, Surface utile: 10,5 x 12,15 mm |
| 0812120 | ZB 12:UNPRINTED | Repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, Repérable avec : Traceur, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 12,2 mm, Surface utile: 12 x 10,5 mm |

Schémas

Schéma électrique



Adresse

PHOENIX CONTACT nv/sa
Minervastraat 10-12
B-1930 Zaventem-Keiberg II, Belgium
Tél : +32/(0)2/723 98 11
Télécopie : +32/(0)2/725 36 14
<http://www.phoenixcontact.be>



© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques