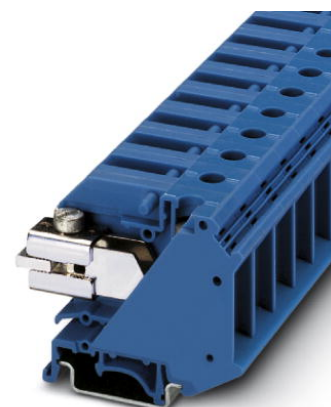


UTN 35

Référence: 3245066


<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=3245066>

BJ de sectionnement de N, Raccordement spécial et mixte,
section : 0,75 mm² - 35 mm², AWG: 18 - 2, Largeur: 15 mm,
Coloris: bleu, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 046356 299039
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 71 (CL-2009)

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	2
Coloris	bleu
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2

Dimensions

Largeur	15 mm
Longueur	55 mm
Hauteur NS 35/7,5	51 mm

Hauteur NS 35/15	58,5 mm
------------------	---------

Caractéristiques techniques

Courant de charge maximal	110 A (pour une section de conducteur de 35 mm ²)
Intensité admissible de la barre omnibus N	140 A
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
Intensité nominale I _N	110 A
Tension nominale U _N	400 V
Paroi latérale ouverte	nein

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,75 mm ²
Section de conducteur rigide max.	35 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,75 mm ²
Section de conducteur souple max.	35 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	18
Section du conducteur AWG/kcmil max.	2
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,75 mm ²
	35 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,75 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	35 mm ²
2 conducteurs rigides de même section min.	0,75 mm ²
2 conducteurs rigides de même section max.	10 mm ²
2 conducteurs souples de même section min.	0,75 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	10 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,75 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	10 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.	6 mm ²
Mode de raccordement	Raccordement spécial et mixte
Longueur à dénuder	16 mm
Filetage vis	M6
Couple de serrage min.	3,2 Nm
Couple de serrage max.	3,7 Nm

Approbations

Homologations

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
---------	-------------	-------------

Généralités

3245082	AB-UTN 2,5/10	Support isolant, Support pour barres collectrices, à poser tous les 20 cm, Longueur: 58,4 mm, Largeur: 2,2 mm, Hauteur: 46,9 mm, Coloris: bleu
---------	---------------	--

Montage

1201141	AB/NS	Support isolant, pour montage isolé des profilés dans des installations encapsulées dans de l'isolant, en plastique, hauteur 21 mm
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
3022276	CLIPFIX 35-5	Crampon terminal à montage rapide, pour profilé NS 35/7,5 ou profilé NS 35/15, équipable avec repérage ZB 5 et ZBF 5, repères KLM 2, KLM3 et KML3L, emplacements pour FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, largeur : 5,15 mm, coloris : gris
0800886	E/NS 35 N	Butée, largeur : 9,5 mm, coloris : gris
1201442	E/UK	Crampon terminal, se monte sur profilé NS 32 ou NS 35/7,5
1201413	E/UK 1	Butée, pour arrêter les BJ à deux et trois étages, largeur : 10 mm, coloris : gris
0401010	EK 116	BJ d'alimentation, Type de raccordement Raccordement vissé, Courant de charge: 76 A, section : 0,5 mm ² - 16 mm ² , Largeur: 8 mm, Coloris: aluminium

0401023	EK 135	BJ d'alimentation, Type de raccordement Raccordement vissé, Courant de charge: 125 A, section : 0,75 mm ² - 35 mm ² , Largeur: 12 mm, Coloris: aluminium
0402174	NLS-CU 3/10 SN 1000MM	Barre collectrice de neutre, 3 mm x 10 mm, longueur : 1000 mm
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
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
3032428	UAB	Support isolant, Largeur: 2 mm, Coloris: bleu

Outil

1205066	SZS 1,0X4,0 VDE	Tournevis pour tête fendue, isolé selon VDE, dimensions : 1,0 x 4,0 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant
1205079	SZS 1,0X6,5 VDE	Tournevis pour tête fendue, isolé selon VDE, dimensions : 1,0 x 6,5 x 150 mm, manche à deux composants, antidérapant

Repérage

0819194	UC-TM 12	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, 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 C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, 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 : Plotter, 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

Produits complémentaires

Article	Désignation	Description
---------	-------------	-------------

Bornier de recharge

2715982	IAK 16	BJ, Coloris: gris
---------	--------	-------------------

Connecteur mâle/adaptateur

0423014	AKG 16 BU	BJ, Type de raccordement Raccordement vissé, Courant de charge: 76 A, section : 1,5 mm ² - 16 mm ² , Largeur: 9,8 mm, Coloris: bleu
0424013	AKG 35 BU	BJ, Type de raccordement Raccordement vissé, Courant de charge: 125 A, section : 2,5 mm ² - 35 mm ² , Largeur: 14,3 mm, Coloris: bleu

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