

# UT 10 BU

Référence: 3044188



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=3044188>

BJ simple, Mode de raccordement: Raccordement vissé, section :0,5 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>, AWG: 20 - 6, Largeur: 10,2 mm, Hauteur: 46,9 mm, Coloris: bleu, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15



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 960469
sales group	A800
Unité d'emballage	50 Pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	KG
Poids net par pièce	KG
Donnée de page de catalogue	Page 27 (CAT-3-2013)

## Données techniques

### Généralités

Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	2
Coloris	bleu
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Domaine d'application	Industrie ferroviaire
	Construction mécanique
	Construction d'installations
	Industrie des process

**Dimensions**

Largeur	10,2 mm
Longueur	47,7 mm
Hauteur	46,9 mm
Hauteur NS 35/7,5	47,5 mm
Hauteur NS 35/15	55 mm

**Généralités**

Courant de charge maximal	76 A (pour une section de conducteur de 16 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>	76 A
Tension nominale U <sub>N</sub>	1000 V
Paroi latérale ouverte	ja

**Caractéristiques de raccordement**

Remarque	Attention : dans la zone de téléchargement, vous trouverez des publications d'articles, des sections raccordables et des remarques quant au raccordement de conducteurs en aluminium.
Section de conducteur rigide min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	16 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG/kcmil min.	20
Section du conducteur AWG/kcmil max.	6
Section de conducteur souple min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple max.	16 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple AWG min.	20
Section de conducteur AWG souple max.	6
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,5 mm <sup>2</sup>
	10 mm <sup>2</sup>

Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	10 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section max.	6 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section max.	6 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	6 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Mode de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	10 mm
Gabarit	A6
Filetage vis	M4
Couple de serrage min.	1,5 Nm
Couple de serrage max.	1,8 Nm

### Approbations



Homologations

CSA, cULus Recognized, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, DNV, GL, LR, IECCEB CB Scheme

Homologations EX :

ATEX, IECEx

Homologations demandées :

**Accessoires**

Article	Désignation	Description
<b>Connecteur mâle/adaptateur</b>		
3047112	AGK 4-UT 10	BJ de dérivation, Mode de raccordement: Raccordement vissé, section :0,14 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup> , AWG: 26 - 10, Largeur: 8,2 mm, Hauteur: 34,7 mm, Coloris: gris, Type de montage: sur embase
<b>Flasque</b>		
3047028	D-UT 2,5/10	Flasque d'extrémité, Longueur: 47,7 mm, Largeur: 2,2 mm, Hauteur: 48,4 mm, Coloris: gris
3047235	D-UT 2,5/10 BU	Flasque d'extrémité, Longueur: 48 mm, Largeur: 2,2 mm, Hauteur: 48,4 mm, Coloris: bleu
<b>Montage</b>		
3047167	ATP-UT	Séparateur, Longueur: 50 mm, Largeur: 2,2 mm, Hauteur: 48 mm, Coloris: gris
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

**Outil**

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

**Pontage**

3005947	FBS 2-10	Pont enfichable, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge
3047060	RB UT 10-(2,5/4)	Pont réducteur, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge
3047086	RB UT 10-ST(2,5/4)	Pont réducteur, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge

**Repérage**

0816210	TMT 10 R	Repères pour blocs de jonction, Rouleau, blanc, vierge, Repérable avec : THERMOMARK ROLL, THERMOMARK X, THERMOMARK S1.1, perforé, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage universelle, Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 10,2 mm, Surface utile: 6,35 x 10,15 mm
0824500	TMT 10 R CUS	Repères pour blocs de jonction, à commander : sous forme de ligne, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage universelle, Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 10,2 mm, Surface utile: 6,35 x 10,15 mm
0818069	UC-TM 10	Repères pour blocs de jonction, Plaque, blanc, vierge, Repérable avec : BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Traceur, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 10,2 mm, Surface utile: 9,6 x 10,5 mm
0824605	UC-TM 10 CUS	Repères pour blocs de jonction, à commander : sous forme de plaque, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 10,2 mm, Surface utile: 9,6 x 10,5 mm
0829142	UCT-TM 10	Repères pour blocs de jonction, Plaque, 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 : 10,2 mm, Surface utile: 8,9 x 9,6 mm

0829623	UCT-TM 10 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 : 10,2 mm, Surface utile: 8,9 x 9,6 mm
3047361	WS UT 10	Panneaux d'avertissement pour blocs de jonction UT
0811228	X-PEN 0,35	Crayon de marquage manuel d'étiquettes, sans cartouche d'encre, repérage extrêmement résistant à l'effacement, épaisseur du trait 0,35 mm
0824941	ZB 10 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 : 10,2 mm, Surface utile: 10,15 x 10,5 mm
1053001	ZB 10:UNBEDRUCKT	Repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, Repérable avec : Traceur, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 10,2 mm, Surface utile: 10,5 x 10,15 mm

**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