

## UT 35-PE

Référence: 3044241



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3044241>

Bloc de jonction simple, Mode de raccordement: Raccordement vissé, Raccordement vissé, section :1,5 mm<sup>2</sup> - 35 mm<sup>2</sup>, AWG 16 - 2, Largeur: 16 mm, Coloris: vert/jaune, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15



### Informations sur le produit

Conforme à WEEE/RoHS depuis:  
01.01.2005



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

GTIN (EAN)	4017918977580
sales group	A803
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids/Unité	0,08579 KG
Donnée de page de catalogue	Page 34 (CL-2009)

### Données techniques

#### Généralités

Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	2
Coloris	vert/jaune

Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

**Dimensions**

Largeur	16 mm
Longueur	60,2 mm
Hauteur NS 35/7,5	65,7 mm
Hauteur NS 35/15	73,2 mm

**Caractéristiques techniques**

Courant de charge maximal	125 A (pour une section de conducteur de 35 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 60947-7-2
Intensité nominale I <sub>N</sub>	125 A
Paroi latérale ouverte	nein

**Caractéristiques de raccordement**

Section de conducteur rigide min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	35 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple max.	35 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG/kcmil min.	16
Section du conducteur AWG/kcmil max.	2
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	1,5 mm <sup>2</sup>
	35 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	35 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section min.	1,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section max.	16 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section min.	1,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section max.	10 mm <sup>2</sup>

2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	1,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	10 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	1,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	10 mm <sup>2</sup>
Mode de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	18 mm
Gabarit	B9
Pas de la vis	M6
Couple de serrage min.	3,2 Nm
Couple de serrage max.	3,7 Nm

### Approbations



Homologations CB, CSA, CUL, GL, UL, VDE-PZI

Homologations EX : IECEx, KEMA-EX

#### CSA

AWG/kcmil	14-0
-----------	------

#### CUL

AWG/kcmil	14-2
-----------	------

#### UL

AWG/kcmil	14-2
-----------	------

### Accessoires

Article	Désignation	Description
<b>Généralités</b>		
3047280	RB UT 35-ST(2,5/4)	Pont réducteur, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge

**Montage**

0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Cuivre, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1207640	NS 35/ 7,5 PERF 755MM	Profilé NS 35, hauteur 7,5 mm, longueur 755 mm
1207653	NS 35/ 7,5 PERF 955MM	Profilé NS 35, hauteur 7,5 mm, longueur 955 mm
1207666	NS 35/ 7,5 PERF 1155MM	Profilé NS 35, hauteur 7,5 mm, longueur 1155 mm
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier galvanisé et traité par passivation couche épaisse, ajouré, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, profilé par étirage, version haute, non percée, 1,5 mm d'épaisseur, matériau : Aluminium, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur 2 m
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
1207679	NS 35/15 PERF 755MM	Profilé NS 35, ajouré, hauteur 15 mm, longueur 755 mm
1207682	NS 35/15 PERF 955MM	Profilé NS 35, ajouré, hauteur 15 mm, longueur 955 mm
1207695	NS 35/15 PERF 1155MM	Profilé NS 35, ajouré, hauteur 15 mm, longueur 1155 mm
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, ajouré, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, plein, 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
0706647	TPNS-UK	Séparateur, Longueur: 80 mm, Largeur: 2 mm, Hauteur: 70 mm, Coloris: gris

**Pontage**

3005963	FBS 2-16	Pont enfichable, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge
3047277	RB UT 35-(2,5/4)	Pont réducteur, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge

**Repérage**

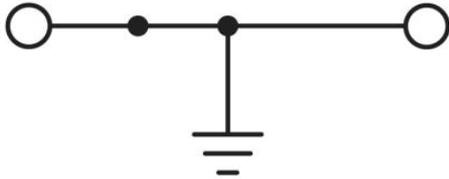
3047387	WS UT 35	Panneaux d'avertissement pour blocs de jonction UT
0811228	X-PEN 0,35	Stylo de repérage manuel d'étiquettes, sans cartouche d'encre, repérage extrêmement résistant à l'effacement, épaisseur du trait 0,35 mm
0811998	ZB 15,LGS:L1-N,PE	Repérage ZB, impression horizontale : 5 éléments, L1, L2, L3, N, PE, coloris : blanc
0811985	ZB 15:SO/CMS	Repérage ZB, 5 éléments, sectionnable, repérage spécial, impression selon indications du client

---

0811972	ZB 15:UNBEDRUCKT	Repérage ZB, vierge : 5 éléments, pour repérage individuel avec stylo B-STIFT, ZB-T ou système CMS, suffit pour 100 BJ d'une largeur de 15 mm, 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>



© 2010 Phoenix Contact  
Sous réserve de modifications techniques