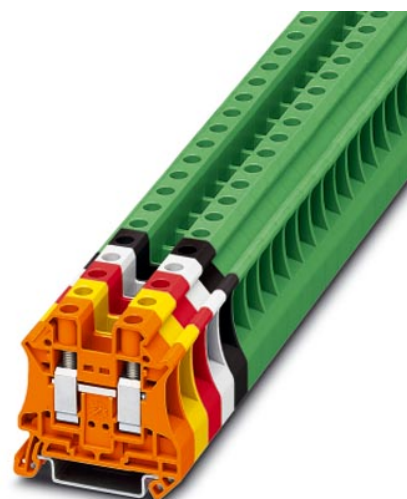


# UT 10 GN

Référence: 3046333

L'illustration représente les versions de différents coloris



<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=3046333>

BJ simple, Mode de raccordement: Raccordement vissé, section :0,5 mm² - 16 mm², AWG: 20 - 6, Largeur: 10,2 mm, Coloris: vert, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15



## Caractéristiques commerciales

|                      |                                                                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                  | <br>4 017918 975678 |
| Unité d'emballage    | 50 pcs.                                                                                                |
| Tarif douanier       | 85369010                                                                                               |
| Poids brut par pièce | kg                                                                                                     |

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                             | vert |
| Matériau isolant                    | PA   |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0   |

### Dimensions

|          |         |
|----------|---------|
| Largeur  | 10,2 mm |
| Longueur | 47,7 mm |

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Hauteur NS 35/7,5 | 47,5 mm |
| Hauteur NS 35/15  | 55 mm   |

**Caractéristiques techniques**

|                                   |                                                              |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 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**

|                                                                                   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 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, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, DNV, GL, IECCEB 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                                                                                                                    |
| <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 VDE | 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 R, Thermomark X, Thermomark S, 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, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, 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 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: 9,6 x 10,5 mm                                                            |
| 0829142 | UCT-TM 10        | 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 : 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                                                             |
| 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                                                                                                                                                                       |
| 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 : Plotter, 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 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