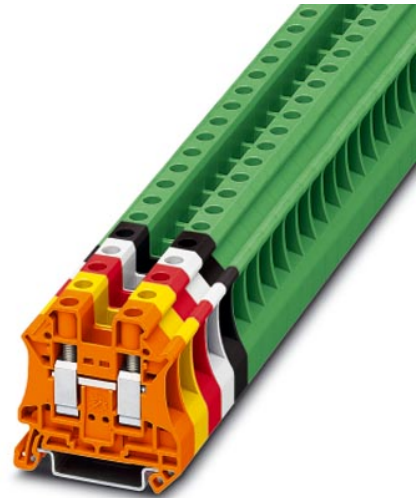


## UT 10 OG

Artikelnummer: 3046281

De afbeelding toont de kleurvarianten



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=3046281>

Aansluitklem, aansluitmethode: schroefaansluiting, doorsnede: 0,5 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>, AWG: 20 - 6, breedte: 10,2 mm, kleur: oranje, montage techniek: NS 35/7,5, NS 35/15



### Commerciële gegevens

|                       |                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                   | <br>4 017918 975623 |
| Opmerking             | Opdrachtsgebonden productie                                                                            |
| sales group           | A800                                                                                                   |
| VPE                   | 50 Pcs.                                                                                                |
| Douanetarief          | 85369010                                                                                               |
| Brutogewicht per stuk | KG                                                                                                     |
| Nettogewicht per stuk | KG                                                                                                     |
| Zie cataloguspagina   | Pagina 27 (CAT-3-2013)                                                                                 |

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder <http://www.download.phoenixcontact.de>. Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

### Technische gegevens

#### Algemeen

|                      |        |
|----------------------|--------|
| aantal etages        | 1      |
| aantal aansluitingen | 2      |
| kleur                | oranje |

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| isolatiemateriaal                  | PA |
| brandbaarheidsklasse volgens UL 94 | V0 |

#### Afmetingen

|                  |         |
|------------------|---------|
| breedte          | 10,2 mm |
| lengte           | 47,7 mm |
| hoogte NS 35/7,5 | 47,5 mm |
| hoogte NS 35/15  | 55 mm   |

#### Technische gegevens

|                                  |                                                      |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|
| belastingstroom maximaal         | 76 A (bij een aderdoorsnede van 16 mm <sup>2</sup> ) |
| test-stootspanning               | 8 kV                                                 |
| vervuilingsgraad                 | 3                                                    |
| overspanningscategorie           | III                                                  |
| isolatiemateriaalgroep           | I                                                    |
| aansluiting overeenkomstig norm  | IEC 60947-7-1                                        |
| nominale stroom I <sub>N</sub>   | 76 A                                                 |
| nominale spanning U <sub>N</sub> | 1000 V                                               |
| open zijwand                     | ja                                                   |

#### Aansluitgegevens

|                                                                 |                     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|
| min. aderdoorsnede massief                                      | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede massief                                      | 16 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil                                    | 20                  |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil                                    | 6                   |
| min. aderdoorsnede soepel                                       | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel                                       | 16 mm <sup>2</sup>  |
| min. soepele aderdoorsnede AWG                                  | 20                  |
| Max. soepele aderdoorsnede in AWG                               | 6                   |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 10 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls    | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls    | 10 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede massief                     | 0,5 mm <sup>2</sup> |

|                                                                           |                     |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede massief                               | 6 mm <sup>2</sup>   |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel                                | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel                                | 6 mm <sup>2</sup>   |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 6 mm <sup>2</sup>   |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls   | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls   | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| aansluitmethode                                                           | schroefaansluiting  |
| striplengte                                                               | 10 mm               |
| teststift                                                                 | A6                  |
| schroefdraad                                                              | M4                  |
| min. aandraaimoment                                                       | 1,5 Nm              |
| max. aandraaimoment                                                       | 1,8 Nm              |

#### Toelatingen



toelatingen

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

Ex-toelatingen:

ATEX, IECEx

aangevraagde toelatingen:

#### Toebehoren

| Artikel         | Omschrijving | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Codering</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 0816210         | TMT 10 R     | Codering voor klemmen, rol, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Thermomark R, Thermomark X, Thermomark S, geperforeerd, montagetechniek: vergrendelen in universele coderingsuitsparing, vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 6,35 x 10,15 mm |

|         |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0824500 | TMT 10 R CUS     | Codering voor klemmen, bestelbaar: als regel, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in universele coderingsuitsparing, vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 6,35 x 10,15 mm |
| 0818069 | UC-TM 10         | Codering voor klemmen, mat, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 9,6 x 10,5 mm                                           |
| 0824605 | UC-TM 10 CUS     | Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 9,6 x 10,5 mm                                                       |
| 0829142 | UCT-TM 10        | Codering voor klemmen, mat, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 8,9 x 9,6 mm                        |
| 0829623 | UCT-TM 10 CUS    | Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 8,9 x 9,6 mm                                                        |
| 0811228 | X-PEN 0,35       | Coderingsstift zonder inkt patroon, voor het handmatig beschrijven van coderingsschildjes, codering wisbestendig, lijndikte 0,35 mm                                                                                                                                           |
| 0824941 | ZB 10 CUS        | Zackband, bestelbaar: per strook, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 10,15 x 10,5 mm                                                               |
| 1053001 | ZB 10:UNBEDRUCKT | Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 10,5 x 10,15 mm                                                                           |

**Eindplaten**

|         |                |                                                                                |
|---------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 3047028 | D-UT 2,5/10    | Afsluitplaat , lengte: 47,7 mm, breedte: 2,2 mm, hoogte: 48,4 mm, kleur: grijs |
| 3047219 | D-UT 2,5/10 OG | Afsluitplaat , lengte: 48 mm, breedte: 2,2 mm, hoogte: 48,4 mm, kleur: oranje  |

**bruggen**

|         |                    |                                           |
|---------|--------------------|-------------------------------------------|
| 3005947 | FBS 2-10           | Steekbrug, aantal polen: 2, kleur: rood   |
| 3047060 | RB UT 10-(2,5/4)   | Verloopbrug, aantal polen: 2, kleur: rood |
| 3047086 | RB UT 10-ST(2,5/4) | Verloopbrug, aantal polen: 2, kleur: rood |

**gereedschap**

|         |                 |                                                                                                                 |
|---------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1205066 | SZS 1,0X4,0 VDE | Schroevendraaier, sleufkop, VDE-geïsoleerd, afmetingen: 1,0 x 4,0 x 100 mm, 2-componentengreep, voor extra grip |
|---------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**montage**

|         |                             |                                                                                                                                                |
|---------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3047167 | ATP-UT                      | Groepenscheidingsplaat, lengte: 50 mm, breedte: 2,2 mm, hoogte: 48 mm, kleur: grijs                                                            |
| 0801704 | NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM | Montagerail, ongeboord, breedte: 35 mm, hoogte: 7,5 mm, lengte: 2000 mm, kleur: zilverkleurig                                                  |
| 1206560 | NS 35/ 7,5 CAP              | Montagerailafsluitstuk, voor montagerail NS 35/7,5                                                                                             |
| 0801762 | NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM | Symmetrische montagerail, materiaal: koper, ongeboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m                                             |
| 0801733 | NS 35/ 7,5 PERF 2000MM      | Montagerail, materiaal: staal, verzinkt en met dikke-film passivering, geboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2000 mm                |
| 0801681 | NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM    | Symmetrische montagerail, materiaal: staal, ongeboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m                                             |
| 1204119 | NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM   | Symmetrische montagerail 35 mm (NS 35)                                                                                                         |
| 1204122 | NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM | Symmetrische montagerail 35 mm (NS 35)                                                                                                         |
| 1206421 | NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM   | Symmetrische montagerail, materiaal: verzinkt, geboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m                                            |
| 1206434 | NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM | Symmetrische montagerail, materiaal: verzinkt, ongeboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m                                          |
| 1201756 | NS 35/15 AL UNPERF 2000MM   | Montagerail, profielgetrokken, hoge uitvoering, ongeboord, dikte: 1,5 mm, materiaal: aluminium, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2000 mm |
| 1206573 | NS 35/15 CAP                | Montagerailafsluitstuk, voor montagerail NS 35/15                                                                                              |
| 1201895 | NS 35/15 CU UNPERF 2000MM   | Symmetrische montagerail, materiaal: koper, ongeboord, dikte: 1,5 mm, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m                               |
| 1201730 | NS 35/15 PERF 2000MM        | Montagerail, materiaal: staal, verzinkt en met dikke-film passivering, geboord, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2000 mm                 |
| 1201714 | NS 35/15 UNPERF 2000MM      | Montagerail, materiaal: staal, ongeboord, hoogte 15 mm, breedte 35 mm, lengte: 2 m                                                             |
| 0806602 | NS 35/15 WH PERF 2000MM     | Symmetrische montagerail 35 mm (NS 35)                                                                                                         |
| 1204135 | NS 35/15 WH UNPERF 2000MM   | Symmetrische montagerail 35 mm (NS 35)                                                                                                         |
| 1206599 | NS 35/15 ZN PERF 2000MM     | Symmetrische montagerail, materiaal: verzinkt, geboord, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m                                             |
| 1206586 | NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM   | Symmetrische montagerail, materiaal: verzinkt, ongeboord, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m                                           |
| 1201798 | NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM  | Symmetrische montagerail, materiaal: staal, ongeboord, dikte: 2,3 mm, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m                               |

**stekers/adapters**

|         |             |                                                                                                                                                                                                      |
|---------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3047112 | AGK 4-UT 10 | Aftakklem, aansluitmethode: schroefaansluiting, doorsnede: 0,14 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup> , AWG: 26 - 10, breedte: 8,2 mm, hoogte: 34,7 mm, kleur: grijs, montagetechniek: op basiselement |
|---------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Adresgegevens

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel. +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact  
Technische wijzigingen voorbehouden