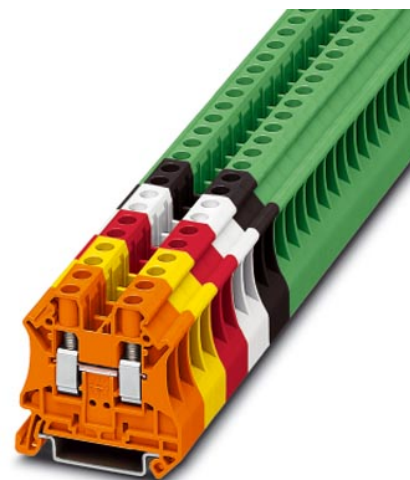


## UT 6 YE

Artikelnummer: 3045172

De afbeelding toont de kleurvarianten



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=3045172>

Aansluitklem, aansluitmethode: schroefaansluiting, doorsnede: 0,2 mm<sup>2</sup> - 10 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 8, breedte: 8,2 mm, kleur: geel, montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15



### Commerciële gegevens

|                       |                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                   | <br>4 017918 975517 |
| Opmerking             | Opdrachtsgebonden productie                                                                            |
| sales group           | A800                                                                                                   |
| VPE                   | 50 Pcs.                                                                                                |
| Douanetarief          | 85369010                                                                                               |
| Brutogewicht per stuk | KG                                                                                                     |
| Nettogewicht per stuk | KG                                                                                                     |

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                | geel |
| isolatiemateriaal    | PA   |

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| brandbaarheidsklasse volgens UL 94 | V0 |
|------------------------------------|----|

**Afmetingen**

|                  |         |
|------------------|---------|
| breedte          | 8,2 mm  |
| lengte           | 47,7 mm |
| hoogte NS 35/7,5 | 47,5 mm |
| hoogte NS 35/15  | 55 mm   |

**Technische gegevens**

|                                  |                                                      |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|
| belastingstroom maximaal         | 57 A (bij een aderdoorsnede van 10 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>   | 41 A                                                 |
| nominale spanning U <sub>N</sub> | 1000 V                                               |
| open zijwand                     | ja                                                   |

**Aansluitgegevens**

|                                                                 |                      |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------|
| min. aderdoorsnede massief                                      | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| max. aderdoorsnede massief                                      | 10 mm <sup>2</sup>   |
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil                                    | 24                   |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil                                    | 8                    |
| min. aderdoorsnede soepel                                       | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| max. aderdoorsnede soepel                                       | 10 mm <sup>2</sup>   |
| min. soepele aderdoorsnede AWG                                  | 24                   |
| Max. soepele aderdoorsnede in AWG                               | 8                    |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 6 mm <sup>2</sup>    |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls    | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls    | 6 mm <sup>2</sup>    |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede massief                     | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede massief                     | 2,5 mm <sup>2</sup>  |

|                                                                           |                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel                                | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel                                | 2,5 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 | 4 mm <sup>2</sup>    |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls   | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls   | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| aansluitmethode                                                           | schroefaansluiting   |
| striplengte                                                               | 10 mm                |
| teststift                                                                 | A5                   |
| 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> |              |                                                                                                                                                                                                                                    |
| 0818072         | UC-TM 8      | Codering voor klemmen, mat, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 8,2 mm, Schrijfvlak: 7,6 x 10,5 mm |

|         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0824597 | UC-TM 8 CUS     | Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 8,2 mm, Schrijfvlak: 7,6 x 10,5 mm                                 |
| 0828740 | UCT-TM 8        | 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: 8,2 mm, Schrijfvlak: 7,6 x 10,5 mm |
| 0829616 | UCT-TM 8 CUS    | Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 8,2 mm, Schrijfvlak: 7,6 x 10,5 mm                                 |
| 0811228 | X-PEN 0,35      | Coderingsstift zonder inkt patroon, voor het handmatig beschrijven van coderingsschildjes, codering wisbestendig, lijndikte 0,35 mm                                                                                                                    |
| 0825011 | ZB 8 CUS        | Zackband, bestelbaar: per strook, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 8,2 mm, Schrijfvlak: 10,5 x 8,15 mm                                          |
| 1052002 | ZB 8:UNBEDRUCKT | Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 8,2 mm, Schrijfvlak: 10,5 x 8,15 mm                                                      |

**Eindplaten**

|         |                |                                                                                |
|---------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 3047028 | D-UT 2,5/10    | Afsluitplaat , lengte: 47,7 mm, breedte: 2,2 mm, hoogte: 48,4 mm, kleur: grijs |
| 3047248 | D-UT 2,5/10 YE | Afsluitplaat , lengte: 48 mm, breedte: 2,2 mm, hoogte: 48,4 mm, kleur: geel    |
| 3036741 | DP PS-8        | Opvulplaat, kleur: rood                                                        |

**bruggen**

|         |                 |                                           |
|---------|-----------------|-------------------------------------------|
| 3030284 | FBS 2-8         | Steekbrug, aantal polen: 2, kleur: rood   |
| 3030297 | FBS 3-8         | Steekbrug, aantal polen: 3, kleur: rood   |
| 3030307 | FBS 4-8         | Steekbrug, aantal polen: 4, kleur: rood   |
| 3030310 | FBS 5-8         | Steekbrug, aantal polen: 5, kleur: rood   |
| 3032470 | FBS 6-8         | Steekbrug, aantal polen: 6, kleur: rood   |
| 3033802 | FBSRH 2-8       | Steekbrug, aantal polen: 2, kleur: rood   |
| 3033803 | FBSRH 3-8       | Steekbrug, aantal polen: 3, kleur: rood   |
| 3033804 | FBSRH 4-8       | Steekbrug, aantal polen: 4, kleur: rood   |
| 3047251 | RB UT 6-(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                                                                                                                                                        |
| 3022218 | CLIPFIX 35                  | Snelmontage-eindsteun, voor 35 mm montagerail NS 35/7,5 of NS 35/15, geschikt voor Zackband ZB 8 en ZB 8/27, klemmenstrookcodering KLM 2 en KLM, dikte: 9,5 mm, kleur: grijs                                                               |
| 3022276 | CLIPFIX 35-5                | Snelmontage-eindsteun, voor montagerail NS 35/7,5 of NS 35/15, geschikt voor Zackband ZB 5 en ZBF 5, klemmenstrookcodering KLM 2, KLM 3 en KML 3L, parkeermogelijkheid voor FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, breedte: 5,15 mm, kleur: grijs |
| 0800886 | E/NS 35 N                   | Eindsteun, dikte: 9,5 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**

|         |               |                           |
|---------|---------------|---------------------------|
| 3032871 | PAI-4-N GY    | Testadapter, kleur: grijs |
| 3031005 | PS-8          | Testadapter, kleur: rood  |
| 3048564 | PS-8/2,3MM RD | Testadapter, kleur: rood  |

#### 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