

## UW 25-POT

Artikelnummer: 3073500



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=3073500>

Doorvoerklem, aansluitmethode: schroefaansluiting,  
belastingstroom: 125 A, doorsnede: 6 mm<sup>2</sup> - 35 mm<sup>2</sup>, AWG 8 - 3,  
aansluitrichting van de ader t.o.v. de steekrichting: 0 °, breedte: 15,1  
mm, kleur: grijs

### Commerciële gegevens

|                       |                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                   | <br>4 046356 344678 |
| Opmerking             | Opdrachtsgebonden productie                                                                            |
| sales group           | A420                                                                                                   |
| VPE                   | 25 Pcs.                                                                                                |
| Douanetarief          | 85369010                                                                                               |
| Brutogewicht per stuk | KG                                                                                                     |
| Nettogewicht per stuk | KG                                                                                                     |
| Zie cataloguspagina   | Pagina 615 (CAT-1-2013)                                                                                |

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

#### Afmetingen

|         |         |
|---------|---------|
| breedte | 15,1 mm |
|---------|---------|

#### Technische gegevens

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| belastingstroom maximaal        | 125 A                |
| test-stootspanning              | 6 kV                 |
| vervuilingsgraad                | 3                    |
| overspanningscategorie          | III                  |
| isolatiemateriaalgroep          | I                    |
| aansluiting overeenkomstig norm | IEC 60947-7-1        |
| nominale stroom $I_N$           | 101 A                |
| nominale spanning $U_N$         | 800 V met opvulplaat |
| open zijwand                    | nein                 |

#### Aansluitgegevens

|                                                                         |                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opmerking                                                               | Let op: in het download-bereik vindt u vrijgegeven artikelen, aansluitdoorsneden en aanwijzingen met betrekking tot het aansluiten van aluminiumaders. |
| min. aderdoorsnede massief                                              | 6 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                      |
| max. aderdoorsnede massief                                              | 35 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                     |
| min. aderdoorsnede soepel                                               | 10 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                     |
| max. aderdoorsnede soepel                                               | 25 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                     |
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil                                            | 10                                                                                                                                                     |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil                                            | 2                                                                                                                                                      |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls         | 4 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                      |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls         | 25 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                     |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls            | 4 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                      |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls            | 25 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                     |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede massief                             | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                    |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede massief                             | 10 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                     |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel                              | 4 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                      |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel                              | 10 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                     |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                    |

|                                                                           |                     |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls   | 10 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 10 mm <sup>2</sup>  |
| aansluitmethode                                                           | schroefaansluiting  |
| striplengte                                                               | 19 mm               |
| teststift                                                                 | B7                  |
| schroefdraad                                                              | M5                  |
| min. aandraaimoment                                                       | 4 Nm                |
| max. aandraaimoment                                                       | 4,5 Nm              |

### Toelatingen



toelatingen

GOST, UL Recognized

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

### Toebehoren

| Artikel         | Omschrijving     | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Codering</b> |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 0828295         | TMT (EX9,5)R     | Codering voor klemmen, rol, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Thermomark R, Thermomark X, Thermomark S, montagetechniek: vergrendelen in universele coderingsuitsparing, vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Schrijflak: 9,5 x 50000 mm                     |
| 0816605         | TMT 100 R        | Codering voor klemmen, rol, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Thermomark R, Thermomark X, Thermomark S, niet geperforeerd, montagetechniek: vergrendelen in universele coderingsuitsparing, vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Schrijflak: 6,35 x 101,5 mm |
| 0811972         | ZB 15:UNBEDRUCKT | Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 15,2 mm, Schrijflak: 10,5 x 15,1 mm                                                                      |

|         |                   |                                                                                                                                                              |
|---------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0811202 | ZBF 15:UNBEDRUCKT | Zackband, vlak, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, montagetechniek: vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Schrijfvlak: 15 x 5,2 mm |
|---------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### algemeen

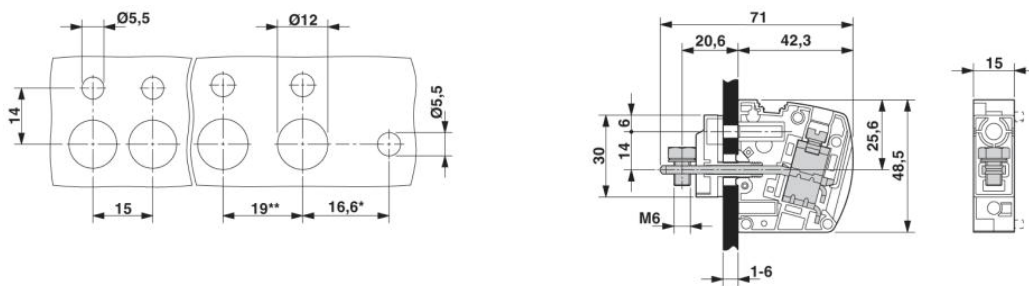
|         |           |                                     |
|---------|-----------|-------------------------------------|
| 3074402 | DP-UW 25  | Opvulplaat, kleur: grijs            |
| 3074075 | POT-UW 25 | Afdichtingsplaat, kleur: grijs      |
| 3074541 | UW 25-F   | Bevestigingseindplaat, kleur: grijs |

#### gereedschap

|         |                 |                                                                                                                 |
|---------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1205079 | SZS 1,0X6,5 VDE | Schroevendraaier, sleufkop, VDE-geïsoleerd, afmetingen: 1,0 x 6,5 x 150 mm, 2-componentengreep, voor extra grip |
|---------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Tekeningen

##### Maatschets



#### 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