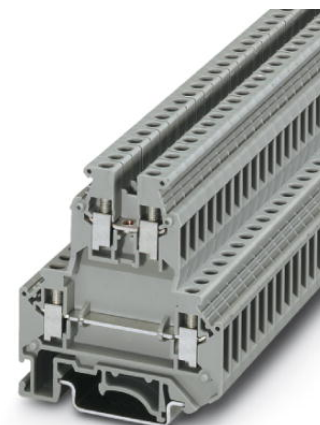


## UKK 5 OG

Artikelnummer: 3007314

De afbeelding toont de variant UKK 5 in een grijze uitvoering



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=3007314>

Aansluitklem, doorsnede: 0,2 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 12,  
aansluitmethode: schroefaansluiting, breedte: 6,2 mm, kleur: oranje,  
montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

### Commerciële gegevens

|                       |                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                   | <br>4 017918 369996 |
| Opmerking             | Opdrachtsgebonden productie                                                                            |
| sales group           | A210                                                                                                   |
| 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                      | 2      |
| aantal aansluitingen               | 4      |
| kleur                              | oranje |
| isolatiemateriaal                  | PA     |
| brandbaarheidsklasse volgens UL 94 | V0     |

#### Afmetingen

|                  |         |
|------------------|---------|
| breedte          | 6,2 mm  |
| lengte           | 56 mm   |
| hoogte NS 35/7,5 | 62 mm   |
| hoogte NS 35/15  | 69,5 mm |
| hoogte NS 32     | 67 mm   |

#### Technische gegevens

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| test-stootspanning              | 6 kV          |
| vervuilingsgraad                | 3             |
| overspanningscategorie          | III           |
| isolatiemateriaalgroep          | I             |
| aansluiting overeenkomstig norm | IEC 60947-7-1 |
| nominale stroom $I_N$           | 32 A          |
| nominale spanning $U_N$         | 500 V         |
| open zijwand                    | ja            |

#### Aansluitgegevens

|                                                                         |                      |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| min. aderdoorsnede massief                                              | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| max. aderdoorsnede massief                                              | 4 mm <sup>2</sup>    |
| min. aderdoorsnede soepel                                               | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| max. aderdoorsnede soepel                                               | 4 mm <sup>2</sup>    |
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil                                            | 24                   |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil                                            | 12                   |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls         | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls         | 4 mm <sup>2</sup>    |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls            | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls            | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede massief                             | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede massief                             | 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel                              | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel                              | 1,5 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> |
| 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 | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede met inlegbrug massief                                  | 4 mm <sup>2</sup>   |
| max. aderdoorsnede met inlegbrug soepel                                   | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| aansluitmethode                                                           | schroefaansluiting  |
| striplengte                                                               | 8 mm                |
| schroefdraad                                                              | M3                  |
| min. aandraaimoment                                                       | 0,6 Nm              |
| max. aandraaimoment                                                       | 0,8 Nm              |

#### Toelatingen



toelatingen

CSA, cULus Recognized, GOST, DNV, GL

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

#### Toebehoren

| Artikel         | Omschrijving     | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Codering</b> |                  |                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1007222         | SBS 6:UNBEDRUCKT | Coderingskaarten, kaart, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 6,2 mm, Schrijfvlak: 6 x 6,1 mm |
| 0818085         | UC-TM 6          | Codering voor klemmen, mat, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 6,2 mm, Schrijfvlak: 5,6 x 10,5 mm              |
| 0824589         | UC-TM 6 CUS      | Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 6,2 mm, Schrijfvlak: 5,6 x 10,5 mm                          |

|         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0828736 | UCT-TM 6        | 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: 6,2 mm, Schrijfvlak: 5,6 x 10,5 mm |
| 0829602 | UCT-TM 6 CUS    | Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 6,2 mm, Schrijfvlak: 5,6 x 10,5 mm                                 |
| 1004115 | WS 3- 6         | Waarschuwingsschildje, met twee kunststof schroeven, voor 3 klemmen, raster 6 mm                                                                                                                                                                       |
| 1004209 | WS 4- 6         | Waarschuwingsschildje, met twee kunststof schroeven, voor 4 klemmen, raster 6 mm                                                                                                                                                                       |
| 1004403 | WS 5- 6         | Waarschuwingsschildje, met twee kunststof schroeven, voor 5 klemmen, raster 6 mm                                                                                                                                                                       |
| 0824992 | ZB 6 CUS        | Zackband, bestelbaar: per strook, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 6,2 mm, Schrijfvlak: 6,15 x 10,5 mm                                          |
| 1051003 | ZB 6:UNBEDRUCKT | Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 6,2 mm, Schrijfvlak: 6,15 x 10,5 mm                                                      |

**Eindplaten**

|         |              |                                                                            |
|---------|--------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 2770024 | D-UKK 3/5    | Afsluitplaat , lengte: 56 mm, breedte: 2,2 mm, hoogte: 52 mm, kleur: grijs |
| 2770105 | D-UKK 3/5 BU | Afsluitplaat , lengte: 56 mm, breedte: 2,5 mm, hoogte: 62 mm, kleur: blauw |
| 2770817 | DG-UKK 3/5   | Afsluitplaat , lengte: 56 mm, breedte: 2,5 mm, hoogte: 62 mm, kleur: grijs |

**bruggen**

|         |             |                                                     |
|---------|-------------|-----------------------------------------------------|
| 0201155 | EB 2- 6     | inlegbrug, aantal polen: 2, kleur: grijs            |
| 0201142 | EB 3- 6     | inlegbrug, aantal polen: 3, kleur: grijs            |
| 0201139 | EB 10- 6    | inlegbrug, aantal polen: 10, kleur: grijs           |
| 0203250 | FBI 10- 6   | Vaste brug, aantal polen: 10, kleur: zilverkleurig  |
| 0201650 | FBI 100- 6  | Vaste brug, aantal polen: 100, kleur: zilverkleurig |
| 0201867 | FBI 20- 6   | Vaste brug, aantal polen: 20, kleur: zilverkleurig  |
| 1302338 | IS-K 4      | Brugisolatieblokje, kleur: grijs                    |
| 0301505 | ISSBI 10- 6 | Brug, aantal polen: 10, kleur: zilverkleurig        |
| 0202280 | LB 10-6 BU  | Brug, aantal polen: 10, kleur: blauw                |
| 0202358 | LB 10-6 GY  | Brug, aantal polen: 10, kleur: grijs                |
| 0202293 | LB 10-6 RD  | Brug, aantal polen: 10, kleur: rood                 |

|         |             |                                                         |
|---------|-------------|---------------------------------------------------------|
| 0202303 | LB 100-6 BU | Brug, aantal polen: 100, kleur: blauw                   |
| 0202345 | LB 100-6 GY | Brug, aantal polen: 100, kleur: grijs                   |
| 0202316 | LB 100-6 RD | Brug, aantal polen: 100, kleur: rood                    |
| 1413230 | SBRN 2-7    | Schakelbare brug, kleur: zilverkleurig                  |
| 2303239 | USBR 2-7    | Schakelbare brug, aantal polen: 2, kleur: zilverkleurig |
| 2305538 | USBRJ 2-7   | Schakelbare brug, kleur: zilverkleurig                  |

**montage**

|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2778521 | ATP-UKK 3/5                 | Groepenscheidingsplaat, lengte: 64 mm, breedte: 2,5 mm, hoogte: 67 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 |
| 2770794 | DP-UKK 3/5                  | Opvulplaat, lengte: 56 mm, breedte: 2,5 mm, hoogte: 66,5 mm, kleur: grijs                                                                                                                                                                  |
| 0800886 | E/NS 35 N                   | Eindsteun, dikte: 9,5 mm, kleur: grijs                                                                                                                                                                                                     |
| 1201442 | E/UK                        | Eindsteun, voor montage op montagerail NS 32 of NS 35/7,5                                                                                                                                                                                  |
| 1201413 | E/UK 1                      | Eindsteun, als eindondersteuning van twee-etage- en drie-etageklemmen, dikte: 10 mm, kleur: grijs                                                                                                                                          |
| 0201595 | FB-150 METER                | Doorverbindingsrail, voor vaste doorverbinding van gelijke in- of uitgangen, van koper, vernikkeld, lengte: 1 m                                                                                                                            |
| 1201002 | NS 32 PERF 2000MM           | Asymmetrische montagerail, materiaal: staal, geboord, hoogte: 15 mm, breedte: 32 mm, lengte: 2 m                                                                                                                                           |
| 1201015 | NS 32 UNPERF 2000MM         | Asymmetrische montagerail, materiaal: staal, ongeboord, hoogte: 15 mm, breedte: 32 mm, lengte: 2 m                                                                                                                                         |
| 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                               |
| 2770215 | TS-KK 3                     | Scheidingsplaat, lengte: 14 mm, hoogte: 16 mm, kleur: grijs                                                                                    |

#### stekers/adapters

|         |             |                                                |
|---------|-------------|------------------------------------------------|
| 0309523 | KSS 3- 6    | Kortsluitsteker, aantal polen: 3, kleur: zwart |
| 0301547 | KSS 6       | Kortsluitsteker, aantal polen: 2, kleur: zwart |
| 3000625 | PS-UKK 5    | Teststekers, kleur: rood                       |
| 3000641 | PS-UKK/E    | Teststekers, kleur: rood                       |
| 0601292 | PSB 3/10/4  | Teststekerbus, kleur: zilverkleurig            |
| 0201304 | PSBJ 3/13/4 | Teststekerbus, kleur: zilverkleurig            |
| 0201647 | RPS         | Verloopsteker, kleur: grijs                    |

## Tekeningen

### schakelschema



- 1 = eindplaat
- 2 = opvuleindplaat
- 3 = opvulplaat
- 4 = vaste brug
- 5 = inlegbrug
- 6 = brug voor schakelbare aftakkingen
- 7 = isolatieblokje
- 8 = scheidingsplaat
- 9 = groepscheidingsplaat

#### 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