

## KDS10/SO- 7 NZ

Artikelnummer: 1990591

<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1990591>

Printklem, nominale stroom: 76 A, nominale spanning: 320  
V, rastermaat: 10 mm, aantal polen: 7, aansluitmethode:  
schroefaansluiting, montage: solderen, aansluitrichting ader/printplaat:  
0 °

### Commerciële gegevens

|                       |                                                                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                   | <br>4 017918 953454 |
| sales group           | E530                                                                                                 |
| VPE                   | 10 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

#### Afmetingen / Polen

|                     |            |
|---------------------|------------|
| lengte              | 36,8 mm    |
| rastermaat          | 10 mm      |
| afm. a              | 60 mm      |
| aantal polen        | 7          |
| stiftafmetingen     | 1 x 0,9 mm |
| printgatdiameter    | 1,4 mm     |
| schroefdraad        | M4         |
| min. aandraaimoment | 1,2 Nm     |
| max. aandraaimoment | 1,5 Nm     |

#### Technische gegevens

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| artikelfamilie                      | KDS10              |
| teststootspanning (III/3)           | 4 kV               |
| teststootspanning (III/2)           | 4 kV               |
| teststootspanning (II/2)            | 4 kV               |
| nominale spanning (III/3)           | 250 V              |
| nominale spanning (III/2)           | 320 V              |
| nominale spanning (II/2)            | 630 V              |
| aansluiting overeenkomstig norm     | EN-VDE             |
| nominale stroom I <sub>N</sub>      | 76 A               |
| nominale aderdoorsnede              | 10 mm <sup>2</sup> |
| teststift                           | B6                 |
| striplengte                         | 12 mm              |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup B | 250 V              |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup B   | 65 A               |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup C | 300 V              |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup C   | 65 A               |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup D | 600 V              |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup D   | 5 A                |

#### Aansluitgegevens

|                                                                           |                     |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil                                              | 20                  |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil                                              | 6                   |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede massief                               | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede massief                               | 4 mm <sup>2</sup>   |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel                                | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel                                | 4 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> |
| 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>   |
| AWG volgens UL/CUL min.                                                   | 24                  |
| AWG volgens UL/CUL max.                                                   | 6                   |

## Toelatingen



toelatingen

CSA, cULus Recognized, SEV, GL, CCA

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

---

#### 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