

## MKDSP 25/ 1-15,00-FL

Artikelnummer: 1932575

De afbeelding toont een 1-polige variant van het artikel



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1932575>

Printklem, nominale stroom: 125 A, nominale spanning: 1000 V, rastermaat: 15 mm, aantal polen: 1, aansluitmethode: schroefaansluiting, montage: solderen, aansluitrichting ader/printplaat: 0 °, kleur: groen, De printplaat wordt in de omgeving van de bevestigingsflens ontlast. De flenzen worden met bouten aan de moduulbehuizing bevestigd, waardoor ook de MKDSP 25 wordt ondersteund.

### Commerciële gegevens

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| EAN                   | 4 017918 902018         |
| sales group           | E550                    |
| VPE                   | 25 Pcs.                 |
| Douanetarief          | 85369010                |
| Brutogewicht per stuk | KG                      |
| Nettogewicht per stuk | KG                      |
| Zie cataloguspagina   | Pagina 455 (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

#### Afmetingen / Polen

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| lengte          | 31 mm        |
| rastermaat      | 15 mm        |
| aantal polen    | 1            |
| stiftafmetingen | 1,2 x 1,2 mm |

|                     |        |
|---------------------|--------|
| printgatdiameter    | 1,6 mm |
| schroefdraad        | M5     |
| min. aandraaimoment | 2,5 Nm |
| max. aandraaimoment | 4,5 Nm |

#### Technische gegevens

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| artikelfamilie                      | MKDSP 25/..-FL     |
| isolatiemateriaalgroep              | I                  |
| nominale spanning (III/3)           | 1000 V             |
| nominale spanning (III/2)           | 1000 V             |
| nominale spanning (II/2)            | 1000 V             |
| aansluiting overeenkomstig norm     | EN-VDE             |
| nominale stroom $I_N$               | 125 A              |
| nominale aderdoorsnede              | 35 mm <sup>2</sup> |
| belastingstroom maximaal            | 125 A ()           |
| isolatiemateriaal                   | PA                 |
| brandbaarheidsklasse volgens UL 94  | V0                 |
| teststift                           | B7                 |
| striplengte                         | 18 mm              |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup B | 600 V              |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup B   | 115 A              |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup C | 600 V              |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup C   | 115 A              |

#### Aansluitgegevens

|                                                                 |                     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|
| min. aderdoorsnede massief                                      | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede massief                                      | 35 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede soepel                                       | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel                                       | 35 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 1 mm <sup>2</sup>   |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 35 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls    | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls    | 35 mm <sup>2</sup>  |
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil                                    | 20                  |

|                                                                           |                     |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil                                              | 2                   |
| 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 AEH zonder kunststofhuls   | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls   | 4 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.                                                   | 20                  |
| AWG volgens UL/CUL max.                                                   | 2                   |

#### Toelatingen



toelatingen

cULus Recognized, GOST, SEV, CCA, IECCEB Scheme

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

#### Toebehoren

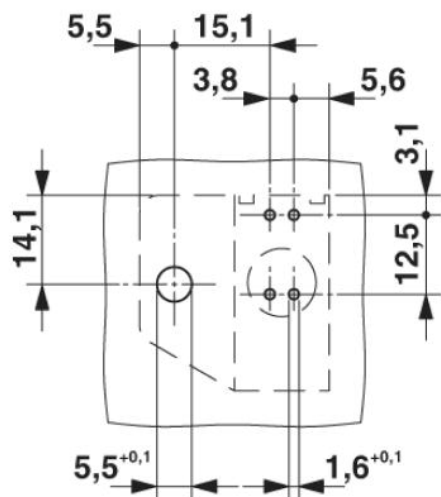
| Artikel            | Omschrijving       | Omschrijving                                                                                                                                                 |
|--------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Codering</b>    |                    |                                                                                                                                                              |
| 0811192            | SK 15/5:UNBEDRUCKT | Coderingskaarten, wit, niet gecodeerd, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 15 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 |
| <b>gereedschap</b> |                    |                                                                                                                                                              |
| 1205079            | SZS 1,0X6,5 VDE    | Schroevendraaier, sleufkop, VDE-geïsoleerd, afmetingen: 1,0 x 6,5 x 150 mm, 2-componentengreep, voor extra grip                                              |

## stekers/adapters

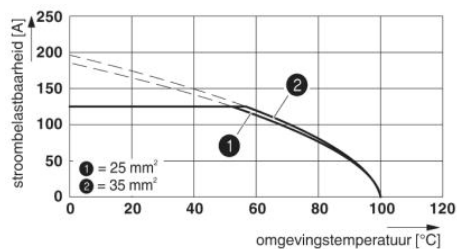
|         |     |                              |
|---------|-----|------------------------------|
| 0201647 | RPS | Verloopstekker, kleur: grijs |
|---------|-----|------------------------------|

## Tekeningen

boorsjabloon/soldeerpadgeometrie

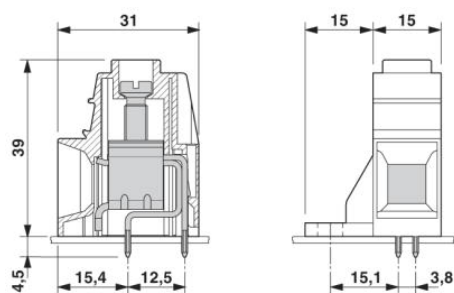


## diagram



**Type: MKDSP 25/...-15,00**  
 test overeenkomstig DIN EN 60512-5-2:2003-01  
 reductiefactor = 1  
 aantal polen: 5

## 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