

## Technisch gegevensblad Aansluitkabel

Art.-nr.: 50132551

KD U-M12-5A-V1-150

### Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting



Afbeelding kan afwijken



## Technische gegevens

### Elektrische gegevens

#### Prestatiegegevens

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Bedrijfsspanning | max. 125 V AC/DC |
|------------------|------------------|

### Aansluiting

#### Aansluiting 1

|                         |                                                                              |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Type aansluiting        | Ronde stekker                                                                |
| Schroefdraadmaat        | M12                                                                          |
| Type                    | female                                                                       |
| Materiaal greepgedeelte | PUR                                                                          |
| Aantal polen            | 5 -polig                                                                     |
| Codering                | A-gecodeerd                                                                  |
| Uitvoering              | axiaal                                                                       |
| Ronde stekker, LED      | Nee                                                                          |
| Vergrendeling           | Wartel, zinkspuitgietswerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend |

#### Aansluiting 2

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Type aansluiting | open uiteinde |
|------------------|---------------|

#### Kabeleigenschappen

|                                   |                                                                                                 |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aantal aders                      | 5 St.                                                                                           |
| Aderdoorsnede                     | 0,34 mm <sup>2</sup>                                                                            |
| Kleur mantel                      | zwart                                                                                           |
| Afgeschermd                       | Nee                                                                                             |
| Siliconenvrij                     | Ja                                                                                              |
| Kabeluitvoering                   | Aansluitkabel (eenzijdig open)                                                                  |
| Kabeldiameter (uitwendig)         | 5,2 mm                                                                                          |
| Kabellengte                       | 15.000 mm                                                                                       |
| Materiaal mantel                  | PVC                                                                                             |
| Eigenschappen van de buitenmantel | CFK-, cadmium-, siliconen- en loodvrij, machinaal goed verwerkbaar                              |
| Bestendigheid van de buitenmantel | goede olie-, benzine- en chemicaliën-bestendigheid, vlambestendig volgens UL 1581 VW1 / CSA FT1 |

### Mechanische gegevens

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Sleutelwijdte                     | 13 mm                   |
| Nettogewicht                      | 561 g                   |
| Buigradius flexibel verlegd, min. | min. 10 x kabeldiameter |
| Buigradius vast verlegd, min.     | min. 5 x kabeldiameter  |

### Bediening en display

### Omgevingsgegevens

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Omgevingstemperatuur bedrijf, flexibel | -5 ... 80 °C  |
| gelegd                                 |               |
| Omgevingstemperatuur bedrijf, vast     | -30 ... 80 °C |
| gelegd                                 |               |

### Certificeringen

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Beschermingsgraad | IP 67 |
|                   | IP 65 |

### Classificatie

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Douanetariefnnummer | 85444290 |
| ECLASS 5.1.4        | 27279201 |
| ECLASS 8.0          | 27279218 |
| ECLASS 9.0          | 27060311 |
| ECLASS 10.0         | 27060311 |
| ECLASS 11.0         | 27060311 |
| ECLASS 12.0         | 27060311 |
| ECLASS 13.0         | 27060311 |
| ECLASS 14.0         | 27060311 |
| ECLASS 15.0         | 27060311 |
| ETIM 5.0            | EC001855 |
| ETIM 6.0            | EC001855 |
| ETIM 7.0            | EC001855 |
| ETIM 8.0            | EC001855 |
| ETIM 9.0            | EC001855 |
| ETIM 10.0           | EC001855 |

## Elektrische aansluiting

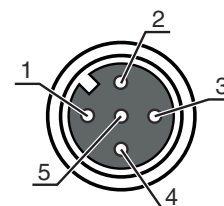
### Aansluiting 1

|                         |                                                                              |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Type aansluiting        | Ronde stekker                                                                |
| Schroefdraadmaat        | M12                                                                          |
| Type                    | female                                                                       |
| Materiaal greepgedeelte | PUR                                                                          |
| Aantal polen            | 5 -polig                                                                     |
| Codering                | A-gecodeerd                                                                  |
| Uitvoering              | axiaal                                                                       |
| Ronde stekker, LED      | Nee                                                                          |
| Vergrendeling           | Wartel, zinkspuitgietswerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend |

### Pin

|   |       |
|---|-------|
| 1 | bruin |
| 2 | wit   |
| 3 | blauw |
| 4 | zwart |
| 5 | grijs |

### Aderkleuren



## Elektrische aansluiting

### Aansluiting 2

---

Type aansluiting

open uiteinde