

## Technisch gegevensblad

### Verbindingskabel

Art.-nr.: 50132441

KDS U-M12-4A-M12-4A-V1-200

#### Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bedradingsschema's
- Toebehoren



Afbeelding kan afwijken



## Technische gegevens

### Basisgegevens

|            |                      |
|------------|----------------------|
| Applicatie | Chemicaliënbestendig |
|------------|----------------------|

### Aansluiting

#### Aansluiting 1

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Type aansluiting   | Ronde stekker |
| Schroefdraadmaat   | M12           |
| Type               | female        |
| Aantal polen       | 4 -polig      |
| Codering           | A-gecodeerd   |
| Uitvoering         | axiaal        |
| Ronde stekker, LED | Nee           |

#### Aansluiting 2

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Type aansluiting | Ronde stekker |
| Schroefdraadmaat | M12           |
| Type             | male          |
| Aantal polen     | 4 -polig      |
| Codering         | A-gecodeerd   |
| Uitvoering       | axiaal        |

#### Kabeleigenschappen

|                                   |                                                                    |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Aantal aders                      | 4 St.                                                              |
| Aderdoorsnede                     | 0,34 mm <sup>2</sup>                                               |
| AWG                               | 22                                                                 |
| Kleur mantel                      | zwart                                                              |
| Afgeschermd                       | Nee                                                                |
| Siliconenvrij                     | Ja                                                                 |
| Kabeluitvoering                   | Verbindingskabel                                                   |
| Kabeldiameter (uitwendig)         | 4,7 mm                                                             |
| Kabellengte                       | 20.000 mm                                                          |
| Materiaal mantel                  | PVC                                                                |
| Aderisolatie                      | PP                                                                 |
| Geschikt voor kabelrupsen         | Nee                                                                |
| 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  | 824 g |

### Bediening en display

### Certificeringen

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Beschermingsgraad | IP 67   |
|                   | IP 65   |
| Goedkeuringen     | c UL US |
| UL-file-nummer    | E366145 |

### Classificatie

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Douanetariefnummer | 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 |
| ECLASS 16.0        | 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 |
| UNSPSC 26.08       | 26121604 |

## Elektrische aansluiting

### Aansluiting 1

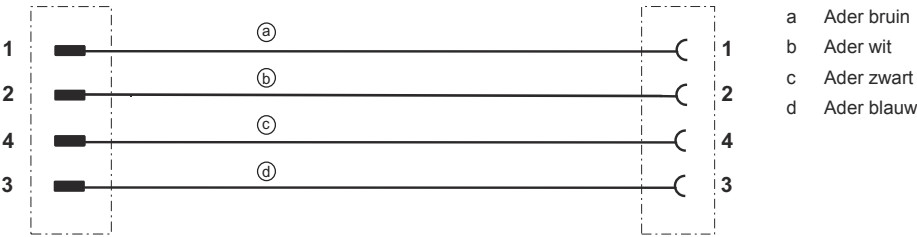
|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Type aansluiting   | Ronde stekker |
| Schroefdraadmaat   | M12           |
| Type               | female        |
| Aantal polen       | 4 -polig      |
| Codering           | A-gecodeerd   |
| Uitvoering         | axiaal        |
| Ronde stekker, LED | Nee           |

### Aansluiting 2

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Type aansluiting | Ronde stekker |
| Schroefdraadmaat | M12           |
| Type             | male          |
| Aantal polen     | 4 -polig      |
| Codering         | A-gecodeerd   |
| Uitvoering       | axiaal        |

Bedradingsschema's

Bedradingsschema



Toebehoren  
Algemeen

|                                                                                  | Art.-nr. | Benaming      | Artikel     | Beschrijving                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 50132266 | TT-Set 0,6-13 | Gereedschap | Type: Momentsleutel<br>Sleutelwijdte: 13 mm<br>Koppel: 0,6 N·m<br>Materiaal: Kunststof, RVS<br>Omgevingstemperatuur: -40 ... 120 °C |

Opmerking

|                                                                                    |                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Een lijst met alle beschikbare toebehoren vindt u op de webpagina van Leuze onder het downloadtabblad van de artikeldetailpagina. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|