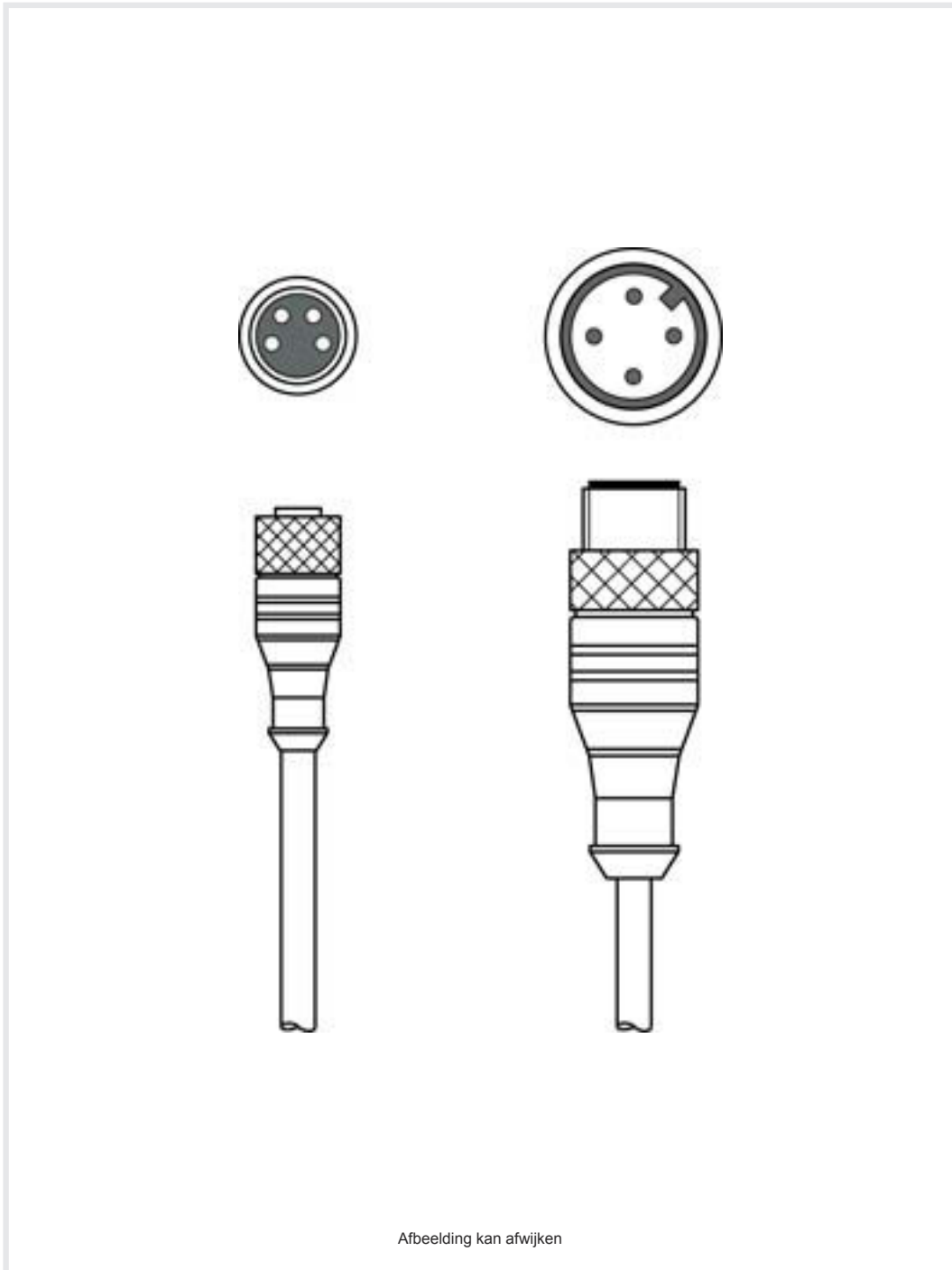


Technisch gegevensblad

Verbindingskabel

Art.-nr.: 50107276

K-DS M8A-M12A-4P-0,3m-PVC



Inhoud

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

Afbeelding kan afwijken



Technische gegevens

Basisgegevens

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

Aansluiting

Aansluiting 1

| | |
|--------------------|---------------|
| Type aansluiting | Ronde stekker |
| Schroefdraadmaat | M8 |
| Type | female |
| Aantal polen | 4 -polig |
| 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 | 0,25 mm ² |
| AWG | 24 |
| Kleur mantel | zwart |
| Afgeschermd | Nee |
| Siliconenvrij | Ja |
| Kabeluitvoering | Verbindingskabel |
| Kabeldiameter (uitwendig) | 4,7 mm |
| Kabellengte | 300 mm |
| Materiaal mantel | PVC |
| Aderisolatie | PVC |
| Geschikt voor kabelrupsen | Nee |
| Eigenschappen van de buitenmantel | CFK-, cadmium-, siliconen- en loodvrij, machinaal goed verwerkbaar |
| Bestendigheid van de buitenmantel | goede olie-, benzine- en chemicaliënbestendigheid, vlambestendig volgens UL 1581 VW1 / CSA FT1 |

Mechanische gegevens

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Buigradius flexibel verlegd, min. | min. 10 x kabeldiameter |
| Buigradius vast verlegd, min. | min. 5 x kabeldiameter |

Bediening en display

Omgevingsgegevens

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

Certificeringen

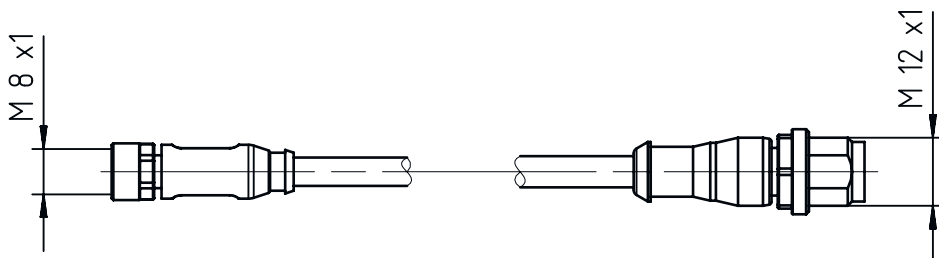
| | |
|----------------|---------|
| Goedkeuringen | c UL US |
| UL-file-nummer | E366145 |

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 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |
| ETIM 7.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 |
| ETIM 9.0 | EC001855 |

Maattekeningen

Alle maten in millimeter



Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

| | |
|--------------------|---------------|
| Type aansluiting | Ronde stekker |
| Schroefdraadmaat | M8 |
| Type | female |
| Aantal polen | 4 -polig |
| 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 |

Bedradingschema's

Bedradingschema

