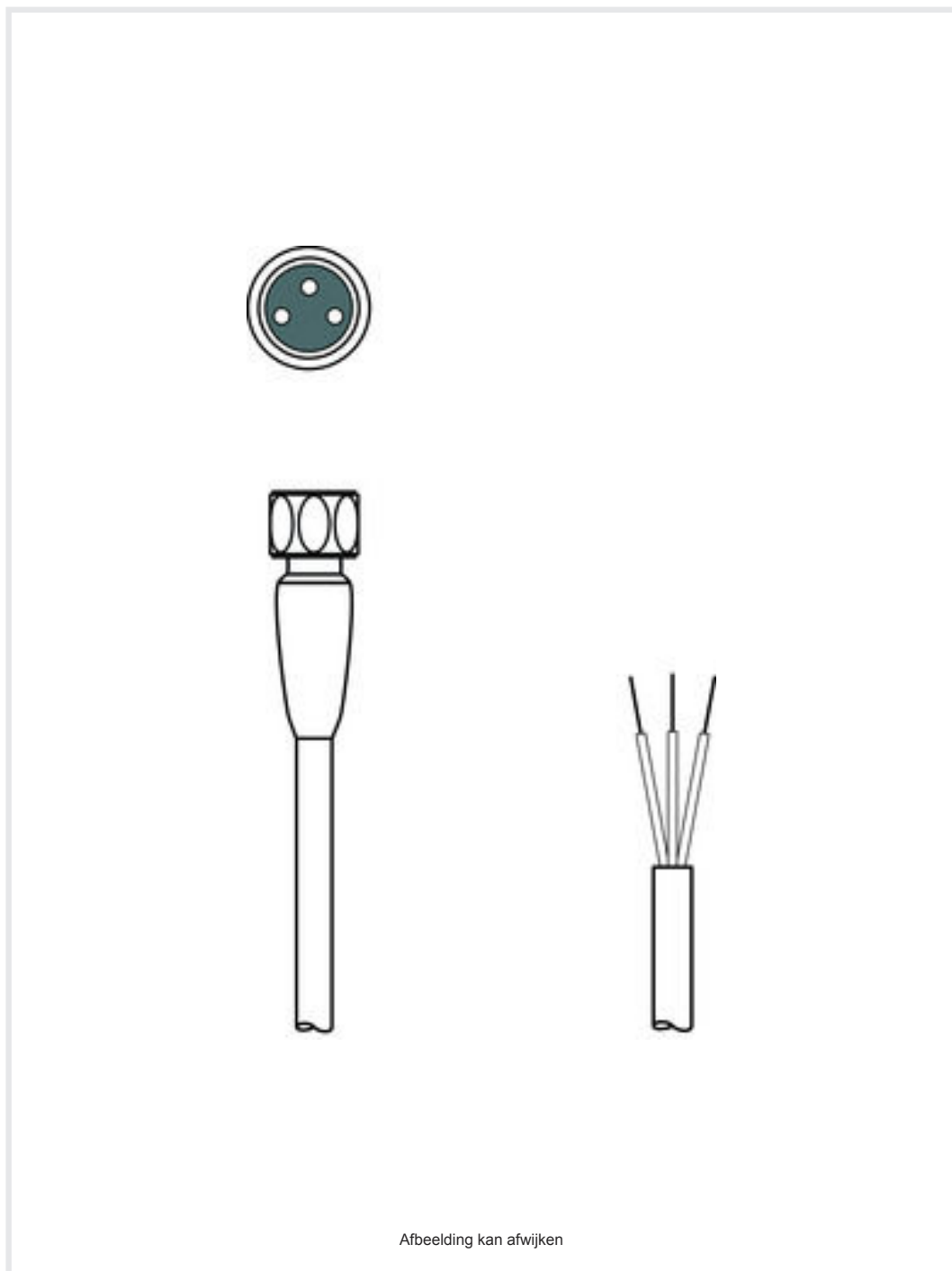


Technisch gegevensblad

Aansluitkabel

Art.-nr.: 50149848

KD U-M8-3A-T0-100 F+B



Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bedradingsschema's



Technische gegevens

Basisgegevens

| | |
|------------|---|
| Applicatie | Chemicaliënbestendig Hygiënezones en natte zones |
|------------|---|

Elektrische gegevens

Prestatiegegevens

| | |
|------------------|-----------------|
| Bedrijfsspanning | max. 60 V AC/DC |
|------------------|-----------------|

Aansluiting

Aansluiting 1

| | |
|-------------------------|--|
| Type aansluiting | Ronde stekker |
| Schroefdraadmaat | M8 |
| Type | female |
| Materiaal greepgedeelte | PP |
| Materiaal afdichting | EPDM |
| Aantal polen | 3 -polig |
| Codering | A-gecodeerd |
| Uitvoering | axiaal |
| Ronde stekker, LED | Nee |
| Vergrendeling | Wartel, RVS V4A, aanbevolen aanhaalmoment 0,4 Nm zelfborgend |

Aansluiting 2

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

Kabeleigenschappen

| | |
|---------------------------|-------------------------------|
| Aantal aders | 3 St. |
| Aderdoorsnede | 0,34 mm ² |
| AWG | 22 |
| Kleur mantel | grijs |
| Afgeschermd | Nee |
| Siliconenvrij | Ja |
| Kabeluitvoering | Aansluitkabel (eezijdig open) |
| Kabeldiameter (uitwendig) | 4,6 mm |
| Kabellengte | 10.000 mm |
| Materiaal mantel | TPE |
| Aderisolatie | TPE |
| Geschikt voor kabelrupsen | Ja |

Eigenschappen van de buitenmantel Halogeenvrij, LABS-vrij, recyclebaar, verhoogde thermische belastbaarheid

Bestendigheid van de buitenmantel Zuur-, loog- ozon- en zeewaterbestendig, hydrolysebestendig, geverifieerde bestendigheid tegen P3-topactive

Mechanische gegevens

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Sleutelwijdte | 9 mm |
| Nettogewicht | 70 g |
| Buigradius flexibel verlegd, min. | min. 10 x kabeldiameter |
| Buigradius vast verlegd, min. | min. 5 x kabeldiameter |

Bediening en display

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf, extra opmerking Kabelrups: -25 °C ... +60 °C

Omgevingstemperatuur bedrijf, flexibel gelegd -40 ... 105 °C

Omgevingstemperatuur bedrijf, vast gelegd -40 ... 105 °C

Certificeringen

| | |
|--------------------------|--------|
| Beschermingsgraad | IP 67 |
| | IP 68 |
| | IP 69 |
| | IP 65 |
| Goedkeuringen | ECOLAB |

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 |

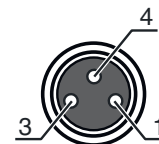
Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

| | |
|-------------------------|--|
| Type aansluiting | Ronde stekker |
| Schroefdraadmaat | M8 |
| Type | female |
| Materiaal greepgedeelte | PP |
| Materiaal afdichting | EPDM |
| Aantal polen | 3 -polig |
| Codering | A-gecodeerd |
| Uitvoering | axiaal |
| Ronde stekker, LED | Nee |
| Vergrendeling | Wartel, RVS V4A, aanbevolen aanhaalmoment 0,4 Nm zelfborgend |

Elektrische aansluiting

| Pin | Aderkleuren |
|-----|-------------|
| 1 | bruin |
| 3 | blauw |
| 4 | zwart |



Aansluiting 2

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

Bedradingschema's

Bedradingschema

