

Technisch gegevensblad

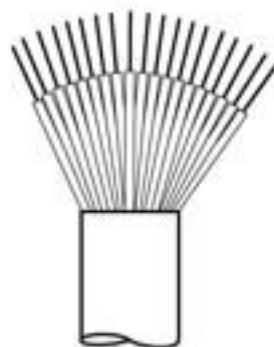
Aansluitkabel

Art.-nr.: 50136636

KD U-M23-JA-P1-150

Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting



Afbeelding kan afwijken



Technische gegevens

Basisgegevens

| | |
|------------|----------------------------|
| Applicatie | Olie-/smeermiddelbestendig |
|------------|----------------------------|

Elektrische gegevens

Prestatiegegevens

| | |
|------------------|------------------|
| Bedrijfsspanning | max. 120 V AC/DC |
|------------------|------------------|

Aansluiting

Aansluiting 1

| | |
|-------------------------|--|
| Type aansluiting | Ronde stekker |
| Schroefdraadmaat | M23 |
| Type | female |
| Materiaal greepgedeelte | TPU |
| Aantal polen | 19 -polig |
| Codering | A-gecodeerd |
| Uitvoering | axiaal |
| Ronde stekker, LED | Nee |
| Vergrendeling | Wartel, zinksputgietwerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend |

Aansluiting 2

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

Kabeleigenschappen

| | |
|-----------------------------------|---|
| Aantal aders | 19 St. |
| Aderdoorsnede | 0,5 mm ² |
| Aderdoorsnede | 16 x 0,5 mm ² |
| | 3 x 1 mm ² |
| AWG | 21 |
| Kleur mantel | zwart |
| Afgeschermd | Nee |
| Siliconenvrij | Ja |
| Kabeluitvoering | Aansluitkabel (eezijdig open) |
| Kabeldiameter (uitwendig) | 11,6 mm |
| Kabellengte | 15.000 mm |
| Materiaal mantel | PUR |
| Aderisolatie | PP |
| Geschikt voor kabelrupsen | Nee |
| Eigenschappen van de buitenmantel | Siliconen- halogeenvrij, mat, adhesie-arm, slijtbestendig, machinaal goed verwerkbaar |
| Bestendigheid van de buitenmantel | hydrolyse- en microbenbestendig, goede olie- en chemicaliënbestendigheid volgens IEC 60332-2, VDE 0482-265-2-2, EN 50265-2-2, FT2 |

Mechanische gegevens

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Buigcycli | 2.000.000 St. |
| Buigradius flexibel verlegd, min. | min. 10 x kabeldiameter |
| Buigradius vast verlegd, min. | min. 5 x kabeldiameter |

Bediening en display

Omgevingsgegevens

| | |
|---|---------------|
| Omgevingstemperatuur bedrijf, flexibel gelegd | -25 ... 80 °C |
| Omgevingstemperatuur bedrijf, vast gelegd | -50 ... 80 °C |

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

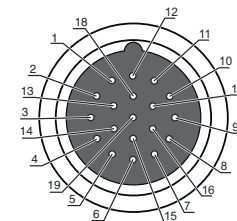
Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

| | |
|-------------------------|--|
| Type aansluiting | Ronde stekker |
| Schroefdraadmaat | M23 |
| Type | female |
| Materiaal greepgedeelte | TPU |
| Aantal polen | 19 -polig |
| Codering | A-gecodeerd |
| Uitvoering | axiaal |
| Ronde stekker, LED | Nee |
| Vergrendeling | Wartel, zinksputgietwerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend |

Elektrische aansluiting

| Pin | Aderkleuren |
|-----|---------------|
| 1 | violet |
| 2 | Rood |
| 3 | grijs |
| 4 | blauw / Rood |
| 5 | groen |
| 6 | blauw |
| 7 | grijs / roze |
| 8 | groen / wit |
| 9 | Geel / wit |
| 10 | grijs / wit |
| 11 | zwart |
| 12 | Geel / groen |
| 13 | bruin / Geel |
| 14 | bruin / groen |
| 15 | wit |
| 16 | Geel |
| 17 | roze |
| 18 | bruin / grijs |
| 19 | bruin |



Aansluiting 2

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