

Technisch gegevensblad

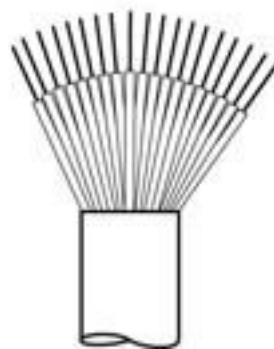
Aansluitkabel

Art.-nr.: 50134972

KD U-M23-JA-P1-100

Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting



Afbeelding kan afwijken



Technische gegevens

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
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 (eenzijdig open)
Kabeldiameter (uitwendig)	11,6 mm
Kabellengte	10.000 mm
Materiaal mantel	PUR
Aderisolatie	PP
Geschikt voor kabelrupsen	Ja
Verplaatsingssnelheid	max. 3,3 m/s bij 5 m hor. verplaatsingslengte en max. versnelling van 5 m/s ²
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

Omgevingsgegevens

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

Certificeringen

Beschermingsgraad	IP 67
	IP 65

Classificatie

Douanetariefnummer	85444290
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
eCl@ss 10.0	27060311
eCl@ss 11.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

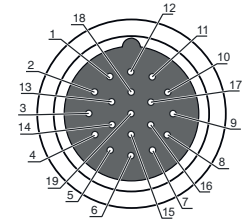
Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M23
Type	female
Materiaal greepgedeelte	TPU
Aantal polen	19 -polig
Codering	A-gecodeerd
Uitvoering	axiaal
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
------------------	---------------