

Technisch gegevensblad

Aansluitkabel

Art.-nr.: 50110274

K-D M8A-4P-10m-FAB

Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bedradingsschema's



Afbeelding kan afwijken



Technische gegevens

Elektrische gegevens

Prestatiegegevens

Bedrijfsspanning max. 30 V AC/DC

Aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M8
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	4 -polig
Uitvoering	axiaal
Ronde stekker, LED	Nee
Vergrendeling	Wartel, RVS V4A, aanbevolen aanhaalmoment 0,6 Nm zelfborgend

Aansluiting 2

Type aansluiting open uiteinde

Kabeleigenschappen

Aantal aders	4 St.
Aderdoorsnede	0,25 mm ²
AWG	24
Kleur mantel	zwart
Afgeschermd	Nee
Siliconenvrij	Ja
Kabeluitvoering	Aansluitkabel (eenzijdig open)
Kabeldiameter (uitwendig)	4,7 mm
Kabellengte	10.000 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 -5 ... 80 °C gelegd

Omgevingstemperatuur bedrijf, vast -30 ... 80 °C gelegd

Certificeringen

Beschermingsgraad IP 67

IP 69K

IP 65

Goedkeuringen c UL US

UL

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

ETIM 5.0 EC001855

ETIM 6.0 EC001855

ETIM 7.0 EC001855

ETIM 8.0 EC001855

Elektrische aansluiting

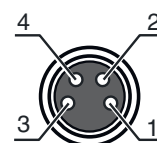
Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M8
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	4 -polig
Uitvoering	axiaal
Ronde stekker, LED	Nee
Vergrendeling	Wartel, RVS V4A, aanbevolen aanhaalmoment 0,6 Nm zelfborgend

Pin

1	bruin
2	wit
3	blauw
4	zwart

Aderkleuren



Elektrische aansluiting

Aansluiting 2

Type aansluiting

open uiteinde

Bedradingschema's

Bedradingschema

