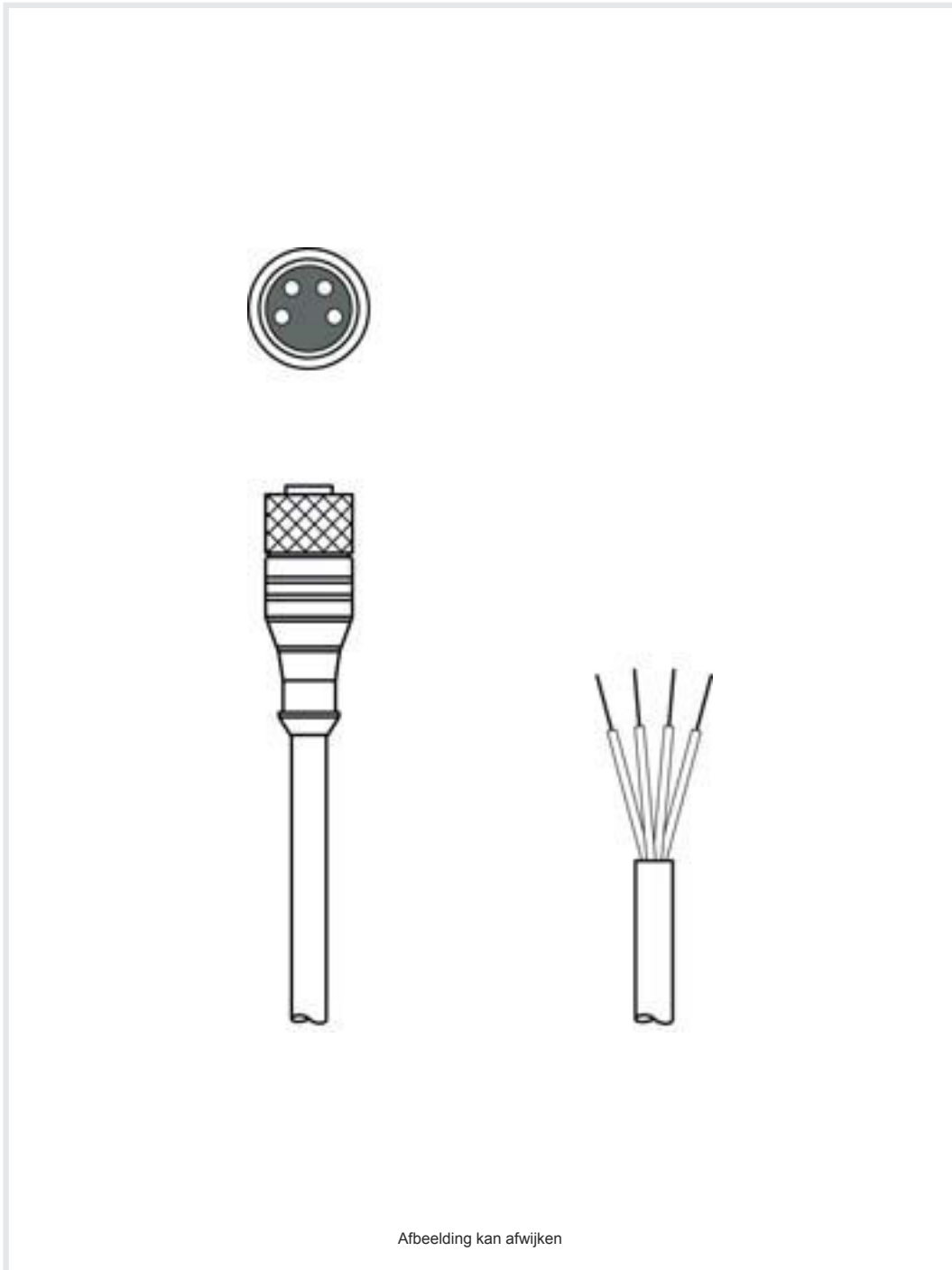


Technisch gegevensblad

Aansluitkabel

Art.-nr.: 50106152

K-D M8A-4P-2m-FAB



Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bedradingsschema's



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
Vergrendeling	Wartel, RVS V4A, aanbevolen aanhaalmoment 0,6 Nm zelfborgend

Aansluiting 2

Type aansluiting open uiteinde

Kabeleigenschappen

Aantal aders	4 St.
Aderdoorsnede	0,4444 mm ²
AWG	24
Kleur mantel	zwart
Afgeschermd	Nee
Siliconenvrij	Ja
Kabeluitvoering	Aansluitkabel (eenzijdig open)
Kabeldiameter (uitwendig)	4,7 mm
Kabellengte	2.000 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

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

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

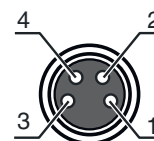
Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M8
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	4 -polig
Uitvoering	axiaal
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

