

## Technisch gegevensblad

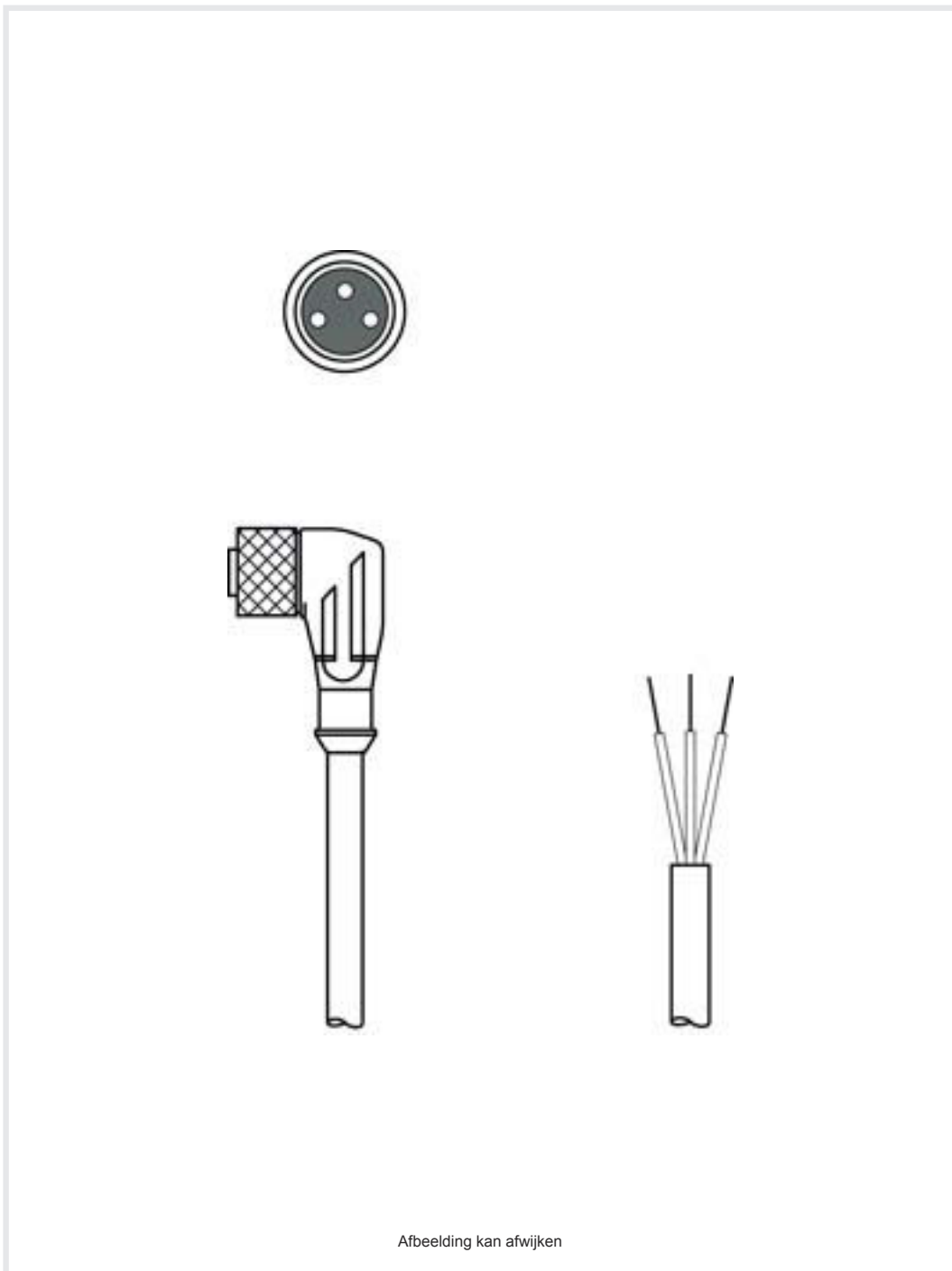
### Aansluitkabel

Art.-nr.: 50130891

KD U-M8-3W-V1-050-DP

#### Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bedradingsschema's



## Technische gegevens

### Elektrische gegevens

#### Prestatiegegevens

Bedrijfsspanning	24 V DC ±25%
------------------	--------------

### Aansluiting

#### Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M8
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	3 -polig
Uitvoering	gebogen
Ronde stekker, LED	Ja
Vergrendeling	Wartel, zinksputgietwerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend

#### Aansluiting 2

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

#### Kabeleigenschappen

Aantal aders	3 St.
Aderdoorsnede	0,25 mm <sup>2</sup>
AWG	24
Kleur mantel	zwart
Afgeschermd	Nee
Siliconenvrij	Ja
Kabeluitvoering	Aansluitkabel (eeenzijdig open)
Kabeldiameter (uitwendig)	4,4 mm
Kabellengte	5.000 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 chemicaliën-bestendigheid, vlambestendig volgens UL 1581 VW1 / CSA FT1

### Mechanische gegevens

Sleutelwijdte	9 mm
Buigradius flexibel verlegd, min.	min. 10 x kabeldiameter
Buigradius vast verlegd, min.	min. 5 x kabeldiameter

### Bediening en display

Aantal LED's	1 St.
--------------	-------

### Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf, flexibel	-5 ... 80 °C
gelegd	
Omgevingstemperatuur bedrijf, vast	-30 ... 80 °C
gelegd	

### Certificeringen

Beschermingsgraad	IP 67
	IP 65
Goedkeuringen	c UL US

### 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

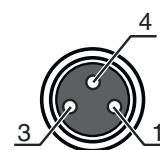
### Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M8
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	3 -polig
Uitvoering	gebogen
Ronde stekker, LED	Ja
Vergrendeling	Wartel, zinksputgietwerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend

### Pin

1	bruin
3	blauw
4	zwart

### Aderkleuren



## Elektrische aansluiting

### Aansluiting 2

Type aansluiting

open uiteinde

## Bedradingschema's

### Bedradingschema

