

## Technisch gegevensblad

### Aansluitkabel

Art.-nr.: 50133846

KD U-M12-5W-V1-050-3DP

#### Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bedradingsschema's



Afbeelding kan afwijken



## Technische gegevens

### Elektrische gegevens

#### Prestatiegegevens

Bedrijfsspanning	max. 125 V AC/DC
------------------	------------------

### Aansluiting

#### Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd
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	5 St.
Aderdoorsnede	0,34 mm <sup>2</sup>
AWG	22
Kleur mantel	zwart
Afgeschermd	Nee
Siliconenvrij	Ja
Kabeluitvoering	Aansluitkabel (eenzijdig open)
Kabeldiameter (uitwendig)	5,9 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	13 mm
Buigcycli	2.000.000 St.
Buigradius flexibel verlegd, min.	min. 10 x kabeldiameter
Buigradius vast verlegd, min.	min. 5 x kabeldiameter

### Bediening en display

Aantal LED's	3 St.
--------------	-------

### Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf, flexibel	-5 ... 70 °C
gelegd	
Omgevingstemperatuur bedrijf, vast	-30 ... 70 °C
gelegd	

### 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	M12
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd
Uitvoering	gebogen
Ronde stekker, LED	Ja
Vergrendeling	Wartel, zinksputgietwerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend

# Elektrische aansluiting

Pin	Aderkleuren
1	bruin
2	wit
3	blauw
4	zwart
5	grijs



## Aansluiting 2

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

# Bedradingschema's

## Bedradingschema

