

Technisch gegevensblad

Aansluitkabel

Art.-nr.: 50130670

KD U-M12-4A-V1-050-DP

Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bedradingsschema's



Afbeelding kan afwijken



Technische gegevens

Elektrische gegevens

Prestatiegegevens

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

Aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	4 -polig
Codering	A-gecodeerd
Uitvoering	axiaal
Ronde stekker, LED	Ja
Vergrendeling	Wartel, zinksputgietwerk vernikkeld, aanbevolen koppel 0,6 Nm, zelfborgend

Aansluiting 2

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

Kabeleigenschappen

Aantal aders	4 St.
Aderdoorsnede	0,34 mm ²
AWG	22
Kleur mantel	zwart
Afgeschermd	Nee
Siliconenvrij	Ja
Kabeluitvoering	Aansluitkabel (eenzijdig open)
Kabeldiameter (uitwendig)	5 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
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

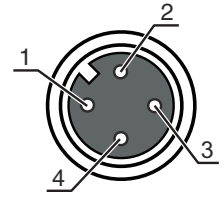
Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	female
Materiaal greepgedeelte	PUR
Aantal polen	4 -polig
Codering	A-gecodeerd
Uitvoering	axiaal
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



Aansluiting 2

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

Bedradingschema's

Bedradingschema

