

## Teknisk datablad

## Tilslutningsledning

Art. nr.: 50130935

KD U-M12-4W-V1-100-3DP

### Indhold

- Tekniske data
- Elektrisk tilslutning
- Kredsløbsdiagram



Illustrationen kan afvige



## Tekniske data

### Elektriske data

#### Ydelsesdata

Driftsspænding 24 V DC, ±25 %

### Tilslutning

#### Tilslutning 1

Tilslutningstype	Rundt stik
Gevindstørrelse	M12
Type	female
Materiale gribelegeme	PUR
Antal poler	4 -polet
Kodning	A-kodet
Udførelse	vinklet
Rundt stik, LED	Ja
Låsning	Påskruning, zink-trykstøbt forniklet, anbefalet drejningsmoment 0,6 Nm, selvlåsende

#### Tilslutning 2

Tilslutningstype åben ende

#### Ydeevne

Antal ledere	4 Stk.
Ledertværsnit	0,34 mm <sup>2</sup>
AWG	22
Farve indkapsling	sort
Afskærmet	Nej
Silikonefri	Ja
Kabeludførelse	Tilslutningskabel (åbent på en side)
Kabeldiameter (udvendig)	5 mm
Kabellængde	10.000 mm
Materiale indkapsling	PVC
Lederisolering	PVC
Egnet til trækkæde	Nej
Kapslens egenskaber	Uden FCKW, cadmium, silikone og bly, kan forarbejdes fint med maskine.
Den udvendige kapsels bestandighed	Olie-, benzin- og kemikalieresistent, brandsikker iht. UL 1581 VW1 / CSA FT1

### Mekaniske data

Nøglevidde	13 mm
Bøjeradius fleksibel nedlægning, min.	min. 10 x kabeldiameter
Bøjeradius stationær nedlægning, min.	min. 5 x kabeldiameter

### Betjening og display

Antal LED 3 Stk.

### Omgivelsesdata

Omgivelsestemperatur drift, fleksibel nedlægning	-5 ... 80 °C
Omgivelsestemperatur drift, stationær nedlægning	-30 ... 80 °C

### Certificeringer

Kapsling	IP 65
	IP 67
Godkendelser	c UL US

### Klassifikation

Toldtarifnummer	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

## Elektrisk tilslutning

### Tilslutning 1

Tilslutningstype	Rundt stik
Gevindstørrelse	M12
Type	female
Materiale gribelegeme	PUR
Antal poler	4 -polet
Kodning	A-kodet
Udførelse	vinklet
Rundt stik, LED	Ja
Låsning	Påskruning, zink-trykstøbt forniklet, anbefalet drejningsmoment 0,6 Nm, selvlåsende

## Elektrisk tilslutning

Pin	Lederfarve
1	brun
2	hvid
3	blå
4	sort



### Tilslutning 2

Tilslutningstype	åben ende
------------------	-----------

## Kredsløbsdiagram

### Ledningsskema

