

Teknisk datablad

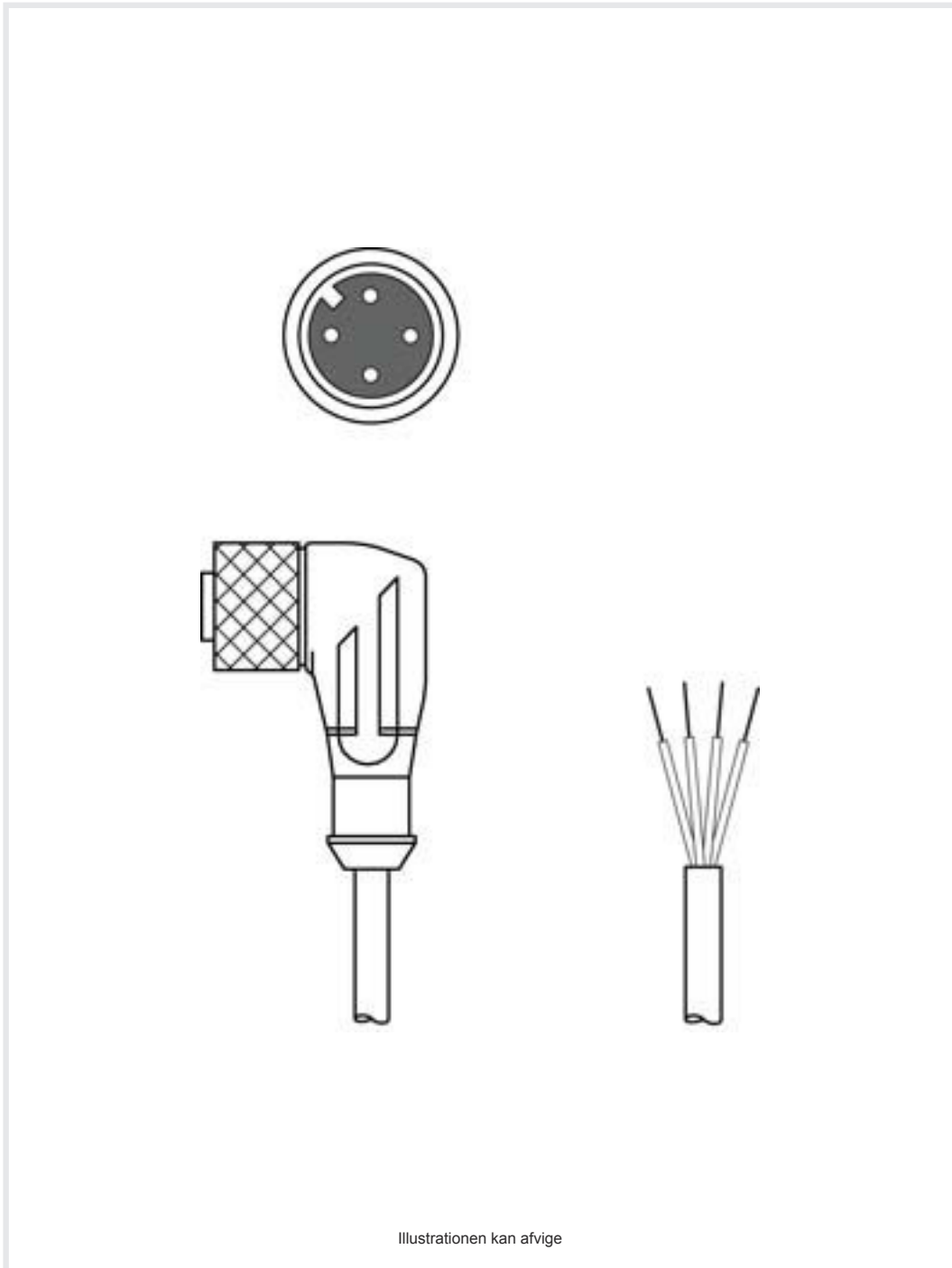
Tilslutningsledning

Art. nr.: 50104551

K-D M12W-4P-5m-DP-PUR

Indhold

- Tekniske data
- Elektrisk tilslutning



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	Påskrining, zink-trykstøbt forniklet, anbefalet drejningsmoment 0,6 Nm, selvlåsende

Tilslutning 2

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

Ydeevne

Antal ledere	4 Stk.
Ledertværsnit	0,34 mm ²
AWG	22
Farve indkapsling	sort
Afskærmet	Nej
Silikonefri	Ja
Kabeludførelse	Tilslutningskabel (åbent på en side)
Kabeldiameter (udvendig)	4,7 mm
Kabellængde	5.000 mm
Materiale indkapsling	PUR
Lederisolering	PP
Tilkørselshastighed	maks. 3,3 m/s ved 5 m vandret tilkørselslængde og maks. acceleration på 5 m/s ²
Egnet til trækkæde	Ja
Kapslens egenskaber	Uden FCKW, cadmium, silikone, halogen og bly, mat, ingen vedhæftning, slidresistent, kan forarbejdes fint med maskine
Den udvendige kapsels bestandighed	hydrolyse- og mikroberesistent, olie-, benzin- og kemikalieresistent iht. VDE 0472 del 803 test B, brandsikker iht. UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2
Torsionegnet	± 180° / m (maks. 2 mio. cyklusser ved 35 cyklusser / min)

Mekaniske data

Bøjecykler	5.000.000 Stk.
Bøjeradius fleksibel nedlægning, min.	min. 10 x kabeldiameter
Bøjeradius stationær nedlægning, min.	min. 5 x kabeldiameter

Betjening og display

Antal LED	1 Stk.
-----------	--------

Omgivelsesdata

Omgivelsestemperatur drift, fleksibel nedlægning	-25 ... 80 °C
Omgivelsestemperatur drift, stationær nedlægning	-40 ... 80 °C

Certificeringer

Godkendelser	c UL US UL
--------------	---------------

Klassifikation

Toldtarifnummer	85444290
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

Elektrisk tilslutning

Tilslutning 1

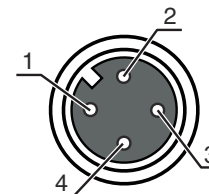
Tilslutningstype	Rundt stik
Gevindstørrelse	M12
Type	female
Materiale gribelegeme	PUR

Elektrisk tilslutning

Tilslutning 1

Antal poler	
Kodning	A-kodet
Udførelse	vinklet
Rundt stik, LED	Ja
Låsning	Påskruening, zink-trykstøbt forniklet, anbefalet drejningsmoment 0,6 Nm, selvslående

Pin	Lederfarve
1	brun
2	hvid
3	blå
4	sort



Tilslutning 2

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