

Teknisk datablad

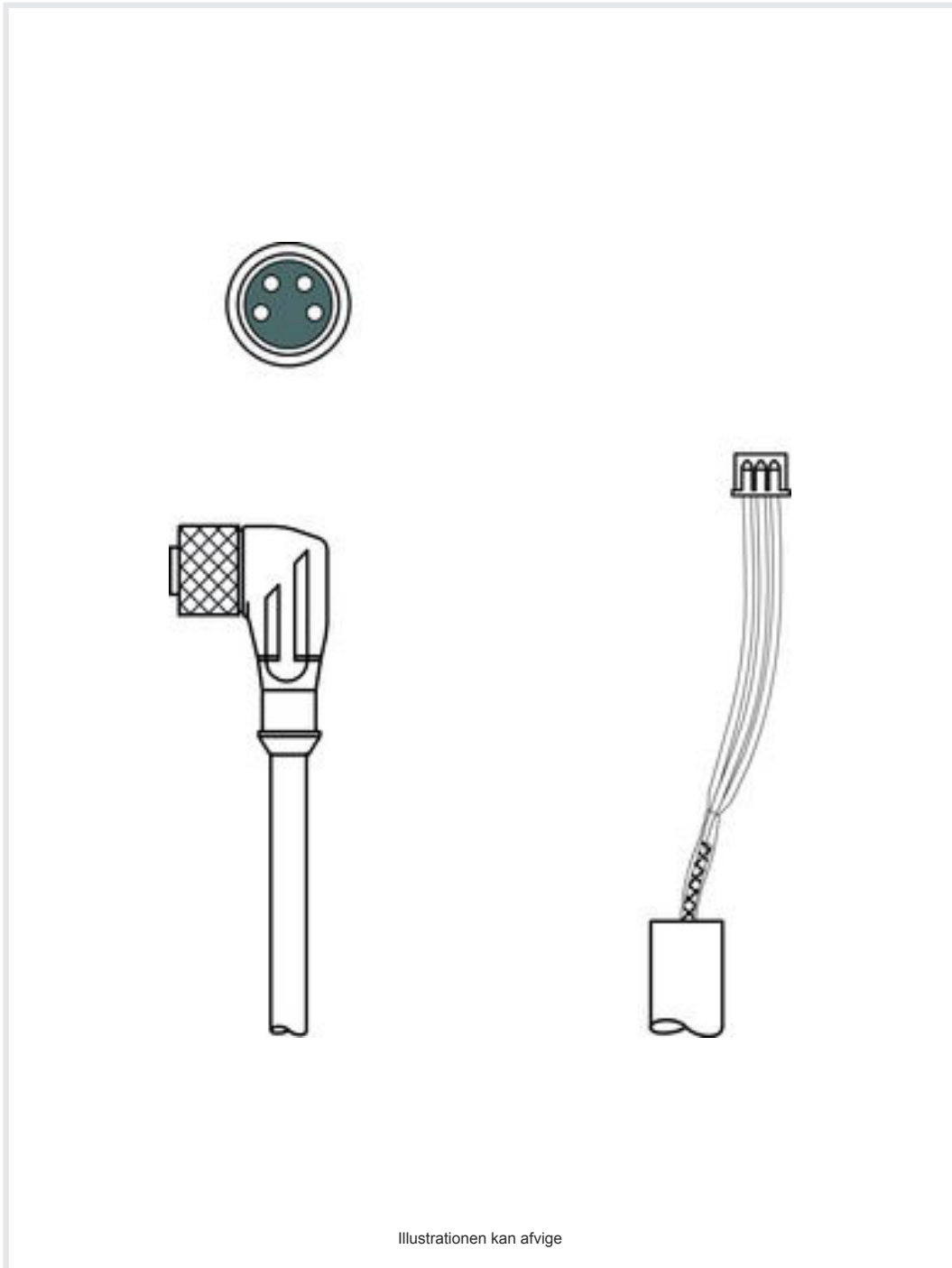
Forbindelseskabel

Art. nr.: 50146941

KDS U-M8-4W-JST-4A-V1-027

Indhold

- Tekniske data
- Elektrisk tilslutning
- Kredsløbsdiagram



Illustrationen kan afvige



Tekniske data

Elektriske data

Ydelsesdata

Driftsspænding	30 V AC/DC
Målt driftsstrøm	4.000 mA

Tilslutning

Tilslutning 1

Tilslutningstype	Rundt stik
Gevindstørrelse	M8
Type	female
Antal poler	4 -polet
Udførelse	vinklet
Låsning	Påskruning, messing forniklet, anbefalet drejningsmoment 0,4 Nm, selvslående

Tilslutning 2

Tilslutningstype	JST PHR
Antal poler	3 -polet

Ydeevne

Antal ledere	4 Stk.
Ledertværsnit	0,25 mm ²
AWG	24
Farve indkapsling	sort
Afskærmet	Nej
Silikonefri	Ja
Kabeludførelse	Forbindelseskabel
Kabeldiameter (udvendig)	4,8 mm
Kabellængde	2.700 mm
Materiale indkapsling	PVC
Lederisolering	PVC

Mekaniske data

Nøglevidde	9 mm
Bøjeradius fleksibel nedlægning, min.	min. 10 x kabeldiameter
Bøjeradius stationær nedlægning, min.	min. 5 x kabeldiameter

Omgivelsesdata

Omgivelsestemperatur drift, fleksibel nedlægning	-5 ... 80 °C
Omgivelsestemperatur drift, stationær nedlægning	-25 ... 80 °C

Certificeringer

Kapsling	IP 67, gyldig for M8-rundstik
----------	-------------------------------

Klassifikation

Toldtarifnummer	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279218
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

Elektrisk tilslutning

Tilslutning 1

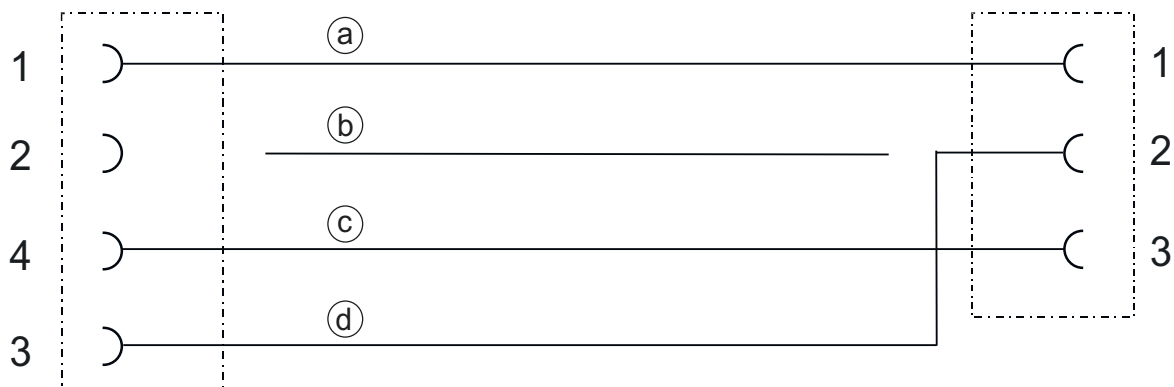
Tilslutningstype	Rundt stik
Gevindstørrelse	M8
Type	female
Antal poler	4 -polet
Udførelse	vinklet
Låsning	Påskruning, messing forniklet, anbefalet drejningsmoment 0,4 Nm, selvslående

Tilslutning 2

Tilslutningstype	JST PHR
Antal poler	3 -polet

Kredsløbsdiagram

Ledningskema



- a Litzetråd brun
- b Litzetråd hvid
- c Litzetråd sort

- d Litzetråd blå
- 1 Tilslutning 1, hunstik M8
- 2