

## Karta danych technicznych

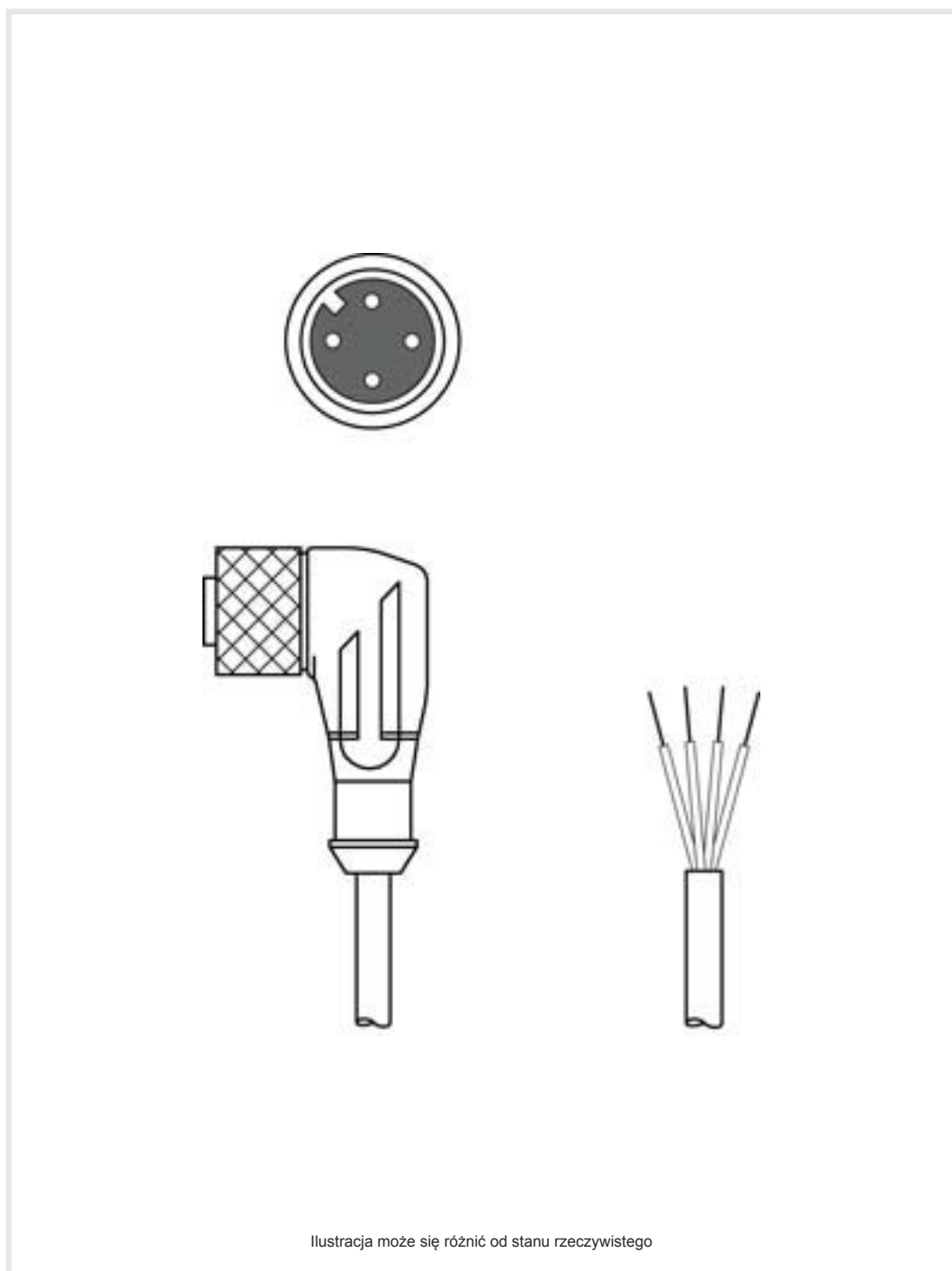
### Przewód przyłączeniowy

Nr art.: 50130935

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

#### Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny



## Dane techniczne

### Dane elektryczne

#### Parametry wydajnościowe

Napięcie robocze 24 V DC ±25%

### Przylącze

#### Przylącze 1

Rodzaj przylącza Wtyczki okrągłe

Rozmiar gwintu M12

Typ female

Materiał korpusu rękojeści PUR

Liczba pinów 4 -pin

Kodowanie Z kodowaniem A

Wersja kątowy

Wtyczka okrągła, LED Tak

Blokada Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokująca

#### Przylącze 2

Rodzaj przylącza otwarty koniec

#### Właściwości wydajności

Liczba żył 4 Piece(s)

Przekrój żyły 0,34 mm<sup>2</sup>

AWG 22

Kolor płaszczki czarny

Ekranowane Nie

Bez silikonu Tak

Wersja przewodu Przewód przyłączeniowy (otwarty na jednym końcu)

Średnica przewodu (zewnątrzna) 5 mm

Długość przewodu 10.000 mm

Materiał płaszczki PVC

Izolacja żył PVC

Przydatność łańcucha wlezonego Nie

Właściwości płaszczki zewnętrznej Bez zawartości FCKW, kadmu, silikonu, halogenu i ołowiu, łatwy w obróbce maszynowej

Odporność płaszczki zewnętrznej niewrażliwy na oleje, benzynę i chemikalia, odporny na działanie płomieni według UL 1581 VW1 / CSA FT1

### Dane mechaniczne

Rozstaw klucza 13 mm

Promień gięcia ułożenie elastyczne, min. 10 x średnica przewodu

Promień gięcia ułożenie na stałe, min. min. 5 x średnica przewodu

### Obsługa i wskazanie

Liczba LED 3 Piece(s)

### Dane otoczenia

Temperatura otoczenia podczas eksploatacji, ułożenie elastyczne -5 ... 80 °C

Temperatura otoczenia podczas eksploatacji, ułożenie na stałe -30 ... 80 °C

### Certyfikaty

Stopień ochrony IP 65

IP 67

Dopuszczenia c UL US

### Klasyfikacja

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

## Przylącze elektryczne

### Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	PUR
Liczba pinów	4 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	kątowy
Wtyczka okrągła, LED	Tak
Blokada	Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokująca

## Przylącze elektryczne

Pin	Kolor żyły
1	brązowy
2	Biały
3	niebieski
4	czarny



### Przylącze 2

Rodzaj przylącza	otwarty koniec
------------------	----------------

## Schemat elektryczny

### Schemat przewodowania

