

Karta danych technicznych

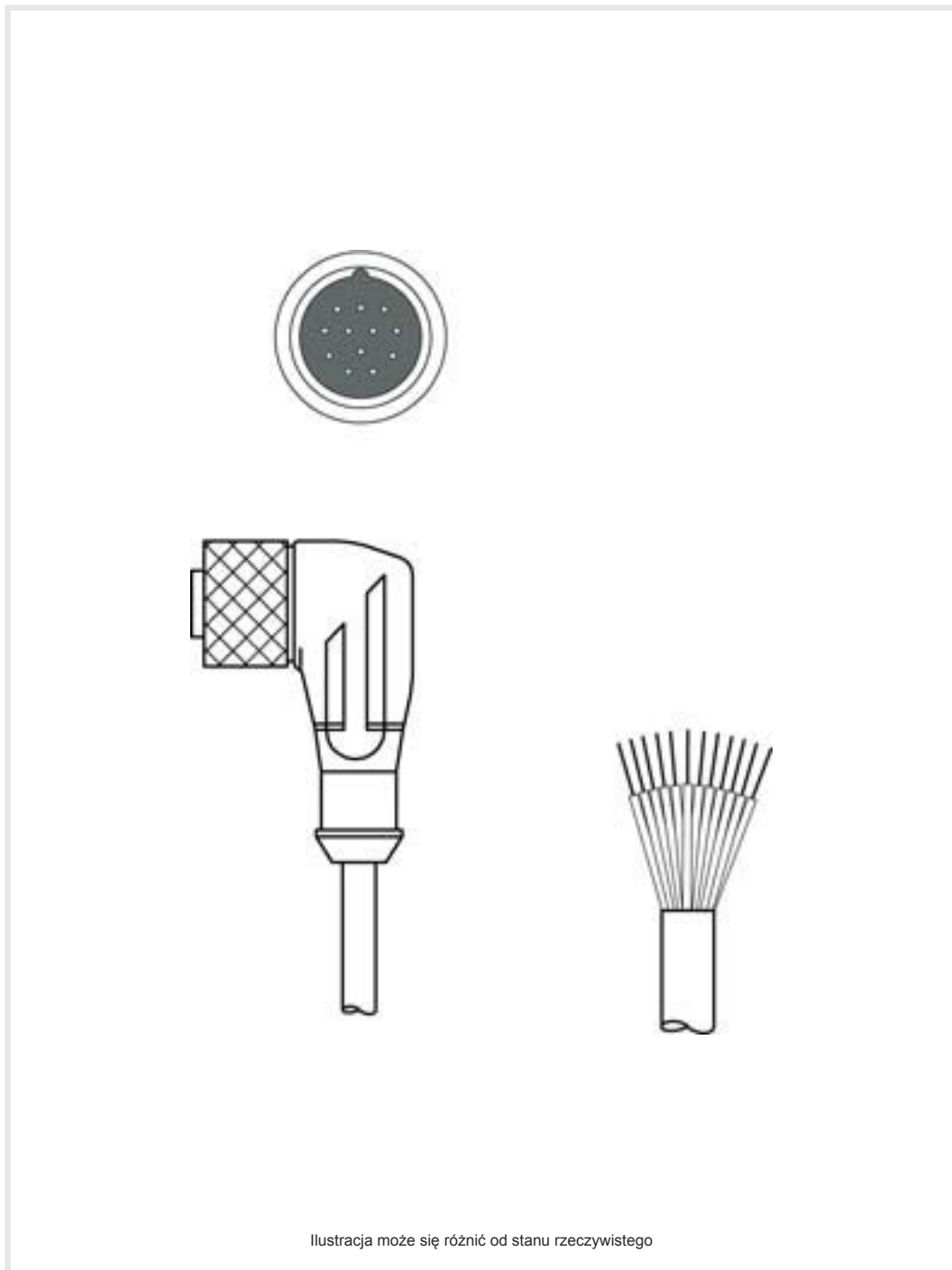
Przewód przyłączeniowy

Nr art.: 50134975

KD U-M23-CW-P1-100

Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne



Dane techniczne

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe

Napięcie robocze maks. 240 V AC/DC

Przylącze

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M23
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	TPU
Liczba pinów	12 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	kątowy
Blokada	Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokujące

Przylącze 2

Rodzaj przylącza otwarty koniec

Właściwości wydajności

Liczba żył	12 Piece(s)
Przekrój żyły	0,5 mm ²
Przekrój żyły	3 x 1 mm ² 8 x 0,5 mm ²
AWG	21
Kolor płaszczka	czarny
Ekranowane	Nie
Bez silikonu	Tak
Wersja przewodu	Przewód przyłączeniowy (otwarty na jednym końcu)
Średnica przewodu (zewnątrzna)	9,3 mm
Długość przewodu	10.000 mm
Materiał płaszczka	PUR
Izolacja żył	PP
Przydatność łańcucha wlezonego	Tak
Prędkość przejazdu	maks. 3,3 m/s dla 5 m poz. długość drogi przemieszczenia i maks. przyspieszenie 5 m/s ²

Właściwości płaszczka zewnętrznego Bez zawartości silikonu, halogenu, matowy, słaboprzylepny, odporny na ścieranie, łatwy w obróbce maszynowej

Odporność płaszczka zewnętrznego odporny na hydrolizę i mikroorganizmy, niewrażliwy na oleje, benzynę i chemikalia, odporny na działanie płomieni według IEC 60332-2, VDE 0482-265-2-2, EN 50265-2-2, FT2

Dane mechaniczne

Cykle zginania	2.000.000 Piece(s)
Promień gięcia ułożenie elastyczne, min.	min. 10 x średnica przewodu
Promień gięcia ułożenie na stałe, min.	min. 5 x średnica przewodu

Dane otoczenia

Temperatura otoczenia podczas eksploatacji, ułożenie elastyczne	-25 ... 80 °C
Temperatura otoczenia podczas eksploatacji, ułożenie na stałe	-50 ... 80 °C

Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 65
	IP 67

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

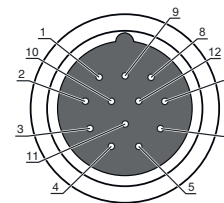
Przylącze elektryczne

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M23
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	TPU
Liczba pinów	12 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	kątowy
Blokada	Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokujące

Przylącze elektryczne

Pin	Kolor żyły
1	Biały
2	zielony
3	żółty
4	szary
5	różowy / szary
6	czerwony / niebieski
7	Biały / zielony
8	brązowy / zielony
9	niebieski
10	niebieski
11	brązowy / zielony
12	zielony / żółty



Przylącze 2

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