

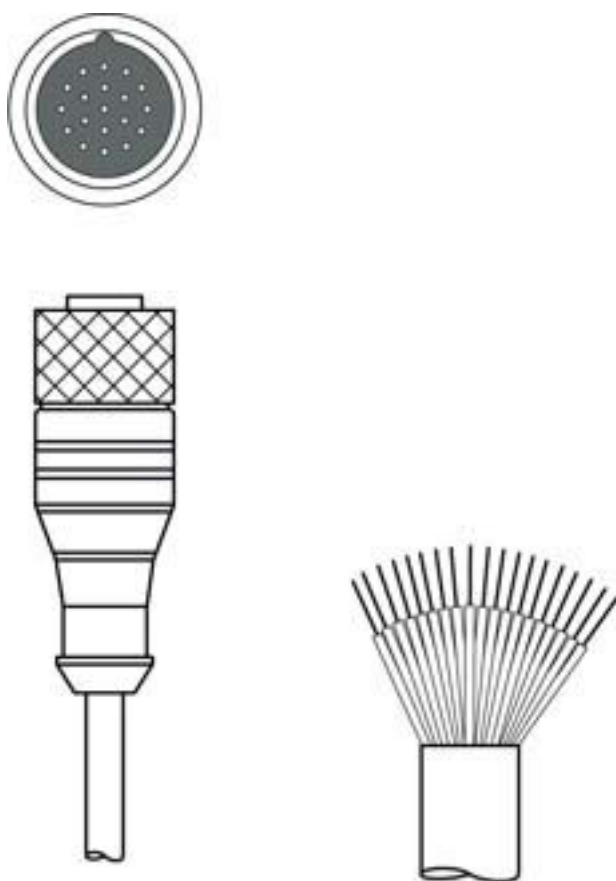
Karta danych technicznych Kabel przyłączeniowy

Nr art.: 50134972

KD U-M23-JA-P1-100

Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane podstawowe

Aplikacja	Odporny na działanie olejów/smarów
-----------	------------------------------------

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe	
Napięcie robocze	maks. 120 V AC/DC

Przylącze

Przylącze 1	
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M23
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	TPU
Liczba pinów	19 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	osiowy
Wtyczka okrągła, LED	Nie
Blokada	Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokujące
Przylącze 2	
Rodzaj przylącza	otwarty koniec
Właściwości przewodu	
Liczba żył	19 Piece(s)
Przekrój żyły	0,5 mm²
Przekrój żyły	16 x 0,5 mm²
	3 x 1 mm²
AWG	21
Kolor płaszcz	czarny
Ekranowane	Nie
Bez silikonu	Tak
Wersja przewodu	Kabel przyłączeniowy (otwarty na jednym końcu)
Średnica przewodu (zewnątrzna)	11,6 mm
Długość przewodu	10.000 mm
Materiał płaszcz	PUR
Izolacja żył	PP
Przydatność łańcucha wleczonego	Tak
Prędkość przesuwu	maks. 3,3 m/s dla 5 m poz. długość drogi przemieszczenia i maks. przyspieszenie 5 m/s²
Właściwości płaszcz zewnętrzny	Bez zawartości silikonu, halogenu, matowy, słaboprzylepny, odporny na ścieranie, łatwy w obróbce maszynowej
Odporność płaszcz 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

Obsługa i wskazanie

Parametry otoczenia

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

Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 65
	IP 67

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279218
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ECLASS 12.0	27060311
ECLASS 13.0	27060311
ECLASS 14.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

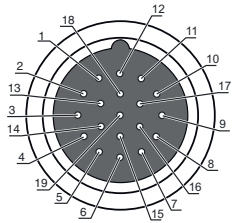
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M23
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	TPU

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

Liczba pinów	19 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	osiowy
Wtyczka okrągła, LED	Nie
Blokada	Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokujące

Pin	Kolor żyły
1	fioletowy
2	czerwony
3	szary
4	czerwony / niebieski
5	zielony
6	niebieski
7	różowy / szary
8	Biały / zielony
9	Biały / żółty
10	Biały / szary
11	czarny
12	zielony / żółty
13	brązowy / żółty
14	brązowy / zielony
15	Biały
16	żółty
17	różowy
18	brązowy / szary
19	brązowy



Przylącze 2

Rodzaj przyłącza	otwarty koniec
------------------	----------------