

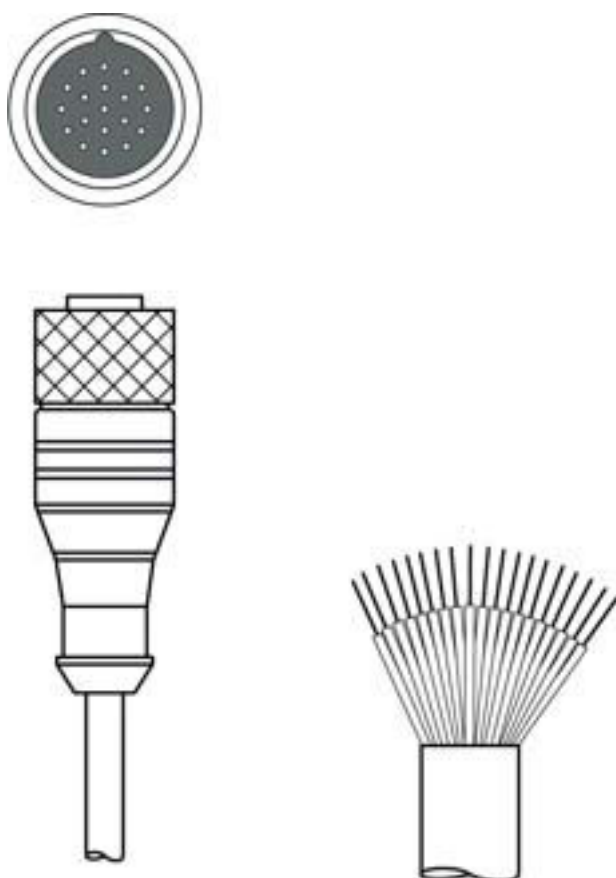
## Karta danych technicznych Kabel przyłączeniowy

Nr art.: 50136637

KD U-M23-JA-P1-200

### 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                | 20.000 mm                                                                                                                                                                |
| Materiał płaszcz                | PUR                                                                                                                                                                      |
| Izolacja żył                    | PP                                                                                                                                                                       |
| Przydatność łańcucha wleczonego | Nie                                                                                                                                                                      |
| Właściwości płaszcz zewnętrzny  | Bez zawartości silikonu, halogenu, matowy, słaboprzylepny, odporny na ścieranie, łatwy w obróbce maszynowej                                                              |
| Odporność płaszcz zewnętrzny    | 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

|                                          |                             |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| Masa netto                               | 3.307 g                     |
| 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 |
| ECLASS 15.0         | 27060311 |
| ETIM 5.0            | EC001855 |
| ETIM 6.0            | EC001855 |
| ETIM 7.0            | EC001855 |
| ETIM 8.0            | EC001855 |
| ETIM 9.0            | EC001855 |
| ETIM 10.0           | EC001855 |

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

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

## Przylącze elektryczne

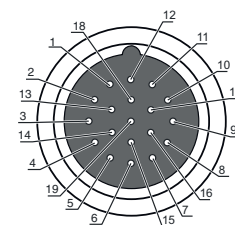
## Przylącze 1

|                      |                                                                                             |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
|------------------|----------------|