

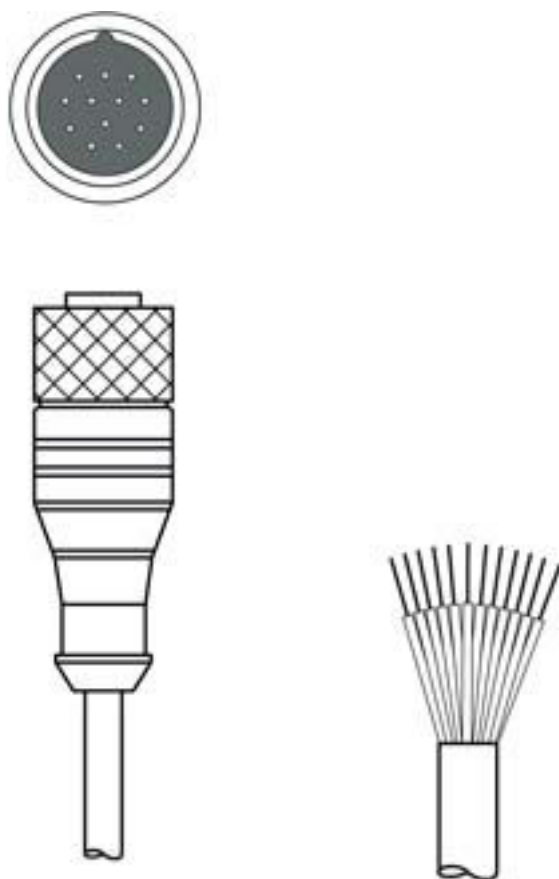
## Karta danych technicznych Kabel przyłączeniowy

Nr art.: 50134970

KD U-M23-CA-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. 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                     | 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                       | 12 Piece(s)                                                                                        |
| Przekrój żyły                    | 0,5 mm <sup>2</sup>                                                                                |
| Przekrój żyły                    | 3 x 1 mm <sup>2</sup>                                                                              |
|                                  | 8 x 0,5 mm <sup>2</sup>                                                                            |
| AWG                              | 21                                                                                                 |
| Kolor płaszcza                   | czarny                                                                                             |
| Ekranowane                       | Nie                                                                                                |
| Bez silikonu                     | Tak                                                                                                |
| Wersja przewodu                  | Kabel przyłączeniowy (otwarty na jednym końcu)                                                     |
| Średnica przewodu (zewnątrzna)   | 9,3 mm                                                                                             |
| Długość przewodu                 | 10.000 mm                                                                                          |
| Materiał płaszcza                | PUR                                                                                                |
| Izolacja żył                     | PP                                                                                                 |
| Przydatność łańcucha wleczzonego | Tak                                                                                                |
| Prędkość przesuwu                | maks. 3,3 m/s dla 5 m poz. długość drogi przemieszczenia i maks. przyspieszenie 5 m/s <sup>2</sup> |

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

|                                 |                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odporność płaszcza 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

|                                          |                             |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| Masa netto                               | 1.127 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

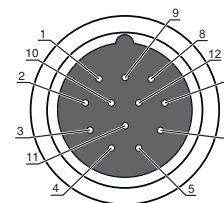
## Przylącze 1

|                      |                                                                                             |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Liczba pinów         | 12 -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  | 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 |
|------------------|----------------|