

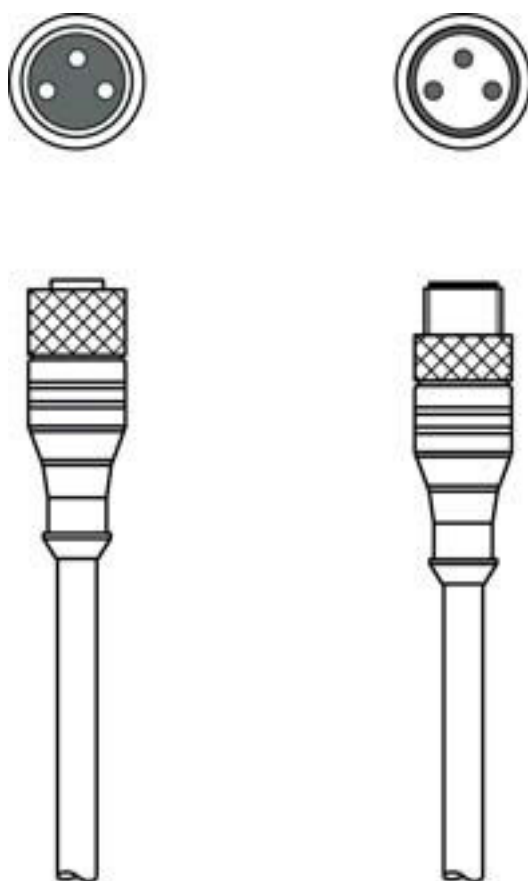
## Karta danych technicznych Kabel łączący

Nr art.: 50130897

KDS U-M8-3A-M8-3A-V1-003

### Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



## Dane techniczne

## Dane podstawowe

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| Aplikacja | Odporny na działanie chemikaliów |
|-----------|----------------------------------|

## Przylącze

## Przylącze 1

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Rodzaj przylącza     | Wtyczki okrągłe |
| Rozmiar gwintu       | M8              |
| Typ                  | female          |
| Liczba pinów         | 3 -pin          |
| Wersja               | osiowy          |
| Wtyczka okrągła, LED | Nie             |

## Przylącze 2

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Rodzaj przylącza | Wtyczki okrągłe |
| Rozmiar gwintu   | M8              |
| Typ              | male            |
| Liczba pinów     | 3 -pin          |
| Wersja           | osiowy          |

## Właściwości przewodu

|                                |                                                                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Liczba żył                     | 3 Piece(s)                                                                          |
| Przekrój żyły                  | 0,25 mm <sup>2</sup>                                                                |
| AWG                            | 24                                                                                  |
| Kolor płaszcz                  | czarny                                                                              |
| Ekranowane                     | Nie                                                                                 |
| Bez silikonu                   | Tak                                                                                 |
| Wersja przewodu                | Kabel łączący                                                                       |
| Średnica przewodu (zewnątrzna) | 4,4 mm                                                                              |
| Długość przewodu               | 300 mm                                                                              |
| Materiał płaszcz               | PVC                                                                                 |
| Izolacja żył                   | PVC                                                                                 |
| Przydatność łańcucha wlezonego | Nie                                                                                 |
| Właściwości płaszcz zewnętrzny | Bez zawartości FCKW, kadmu, silikonu, halogenu i ołowiu, łatwy w obróbce maszynowej |

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

## Dane mechaniczne

|                                          |                             |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| Rozstaw klucza                           | 9 mm                        |
| Masa netto                               | 19 g                        |
| 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 -5 ... 80 °C

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

## Certyfikaty

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Stopień ochrony | IP 65   |
|                 | IP 67   |
| Dopuszczenia    | c UL US |

## 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       | M8              |
| Typ                  | female          |
| Liczba pinów         | 3 -pin          |
| Wersja               | osiowy          |
| Wtyczka okrągła, LED | Nie             |

## Przylącze 2

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Rodzaj przylącza | Wtyczki okrągłe |
| Rozmiar gwintu   | M8              |
| Typ              | male            |
| Liczba pinów     | 3 -pin          |
| Wersja           | osiowy          |

## Schemat elektryczny

### Schemat okablowania

