

## Karta danych technicznych

### Przewód przyłączeniowy

Nr art.: 50130853

KD U-M8-4A-V1-200

#### Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



## Dane techniczne

### Dane elektryczne

#### Parametry wydajnościowe

Napięcie robocze maks. 30 V AC/DC

### Przyłącze

#### Przyłącze 1

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Rodzaj przyłącza           | Wtyczki okrągłe   |
| Rozmiar gwintu             | M8  |
| Typ                        | female  |
| Materiał korpusu rękojeści | PUR   |
| Liczba pinów               | 4 -pin  |
| Wersja                     | osiowy  |
| Blokada                    | Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokujące |

#### Przyłącze 2

Rodzaj przyłącza otwarty koniec

#### Właściwości wydajności

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Liczba żył                         | 4 Piece(s)   |
| Przekrój żyły                      | 0,25 mm <sup>2</sup>   |
| AWG                                | 24   |
| Kolor płaszczka                    | czarny   |
| Ekranowane                         | Nie  |
| Bez silikonu                       | Tak  |
| Wersja przewodu                    | Przewód przyłączeniowy (otwarty na jednym końcu)   |
| Średnica przewodu (zewnątrzna)     | 4,7 mm   |
| Długość przewodu                   | 20.000 mm  |
| Materiał płaszczka                 | PVC  |
| Izolacja żył                       | PVC  |
| Przydatność łańcucha wleczonego    | Nie  |
| Właściwości płaszczka zewnętrznego | Bez zawartości FCKW, kadmu, silikonu, halogenu i ołowiu, łatwy w obróbkę maszynowej                    |
| Odporność płaszczka zewnętrznego   | niewrażliwy na oleje, benzynę i chemikalia, odporny na działanie płomieni według UL 1581 VW1 / CSA FT1 |

### Dane mechaniczne

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Rozstaw klucza                           | 9 mm                        |
| 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 | -5 ... 80 °C  |
| Temperatura otoczenia podczas eksploatacji, ułożenie na stałe   | -30 ... 80 °C |

### Certyfikaty

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

### 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 |

## Przyłącze elektryczne

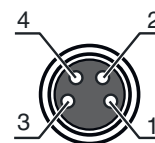
### Przyłącze 1

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Rodzaj przyłącza           | Wtyczki okrągłe   |
| Rozmiar gwintu             | M8  |
| Typ                        | female  |
| Materiał korpusu rękojeści | PUR   |
| Liczba pinów               | 4 -pin  |
| Wersja                     | osiowy  |
| Blokada                    | Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokujące |

### Pin

|   |           |
|---|-----------|
| 1 | brązowy   |
| 2 | Biały     |
| 3 | niebieski |
| 4 | czarny    |

### Kolor żyły



## Przylącze elektryczne

### Przylącze 2

Rodzaj przylącza

otwarty koniec

## Schemat elektryczny

### Schemat oprzewodowania

