

Karta danych technicznych

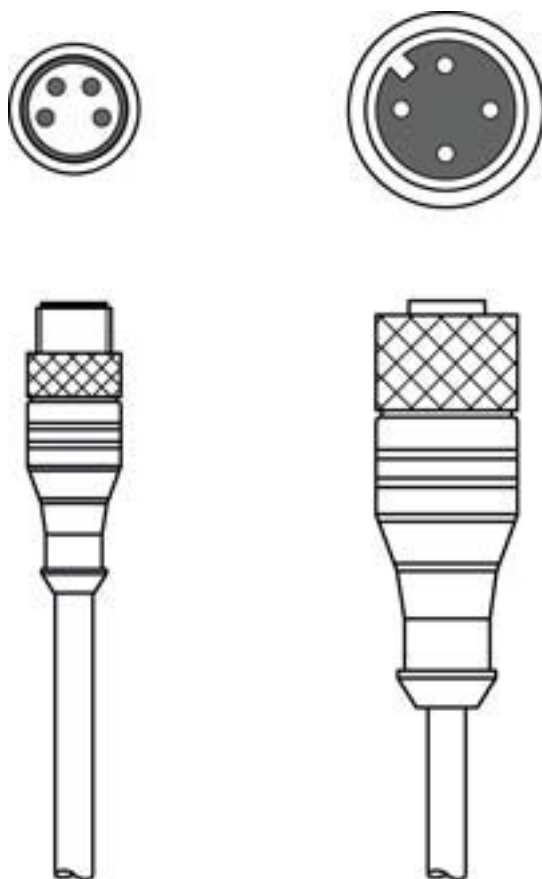
Kabel łączący

Nr art.: 50116738

K-DS M12A-M8A-4P-0,3m-PVC

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 | M12 |
| Typ | female |
| Liczba pinów | 4 -pin |
| Kodowanie | Z kodowaniem A |
| Wersja | osiowy |
| Wtyczka okrągła, LED | Nie |

Przylącze 2

| | |
|------------------|-----------------|
| Rodzaj przylącza | Wtyczki okrągłe |
| Rozmiar gwintu | M8 |
| Typ | male |
| Liczba pinów | 4 -pin |
| Wersja | osiowy |

Właściwości przewodu

| | |
|---------------------------------|--|
| Liczba żył | 4 Piece(s) |
| Przekrój żyły | 0,25 mm ² |
| AWG | 24 |
| Kolor płaszcz | czarny |
| Ekranowane | Nie |
| Bez silikonu | Tak |
| Wersja przewodu | Kabel łączący |
| Średnica przewodu (zewnętrzna) | 4,7 mm |
| Długość przewodu | 300 mm |
| Materiał płaszcz | PVC |
| Izolacja żył | PVC |
| Przydatność łańcucha wleczonego | Nie |
| Właściwości płaszcz zewnętrzny | Bez zawartości FCKW, kadmu, silikonu, halogenu i ołowiu, łatwy w obróbkę maszynowej |
| Odporność płaszcz zewnętrzny | niewrażliwy na oleje, benzynę i chemikalia, odporny na działanie płomieni według UL 1581 VW1 / CSA FT1 |

Dane mechaniczne

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

| | |
|---------------|---------|
| Dopuszczenia | c UL US |
| Numer UL-File | E366145 |

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

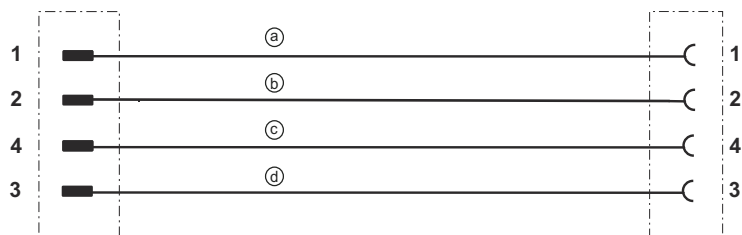
| | |
|----------------------|-----------------|
| Rodzaj przylącza | Wtyczki okrągłe |
| Rozmiar gwintu | M12 |
| Typ | female |
| Liczba pinów | 4 -pin |
| Kodowanie | Z kodowaniem A |
| Wersja | osiowy |
| Wtyczka okrągła, LED | Nie |

Przylącze 2

| | |
|------------------|-----------------|
| Rodzaj przylącza | Wtyczki okrągłe |
| Rozmiar gwintu | M8 |
| Typ | male |
| Liczba pinów | 4 -pin |
| Wersja | osiowy |

Schemat elektryczny

Schemat okablowania



- a Skrętka brązowa
- b Skrętka biała
- c Skrętka czarna
- d Skrętka niebieska