

Karta danych technicznych

Kabel łączący

Nr art.: 50155210

KDS 05 U-M12-4A-M8-4A-P1-020

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)	4,4 mm
Długość przewodu	2.000 mm
Materiał płaszcz	PUR
Izolacja żył	PP
Przydatność łańcucha wleczonego	Tak
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

Masa netto	22 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	-20 ... 80 °C
Temperatura otoczenia podczas pracy, ułożenie na stałe	-40 ... 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
ECLASS 15.0	27060311
ECLASS 16.0	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

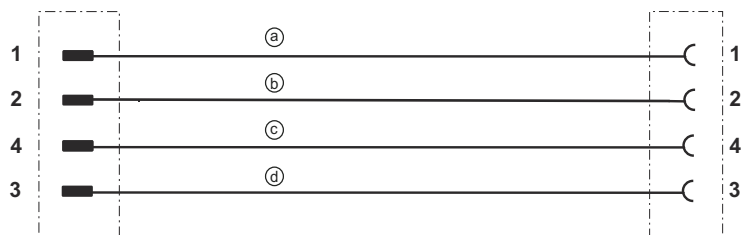
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Liczba pinów	4 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	osiowy
Wtyczka okrągła, LED	Nie

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