

Karta danych technicznych

Przewód przyłączeniowy

Nr art.: 50132079

KD U-M12-5A-V1-050

Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe

Napięcie robocze maks. 125 V AC/DC

Przylącze

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	PUR
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	osiowy
Blokada	Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokujące

Przylącze 2

Rodzaj przylącza otwarty koniec

Właściwości wydajności

Liczba żył	5 Piece(s)
Przekrój żyły	0,34 mm ²
AWG	22
Kolor płaszczka	czarny
Ekranowane	Nie
Bez silikonu	Tak
Wersja przewodu	Przewód przyłączeniowy (otwarty na jednym końcu)
Średnica przewodu (zewnątrzna)	5,9 mm
Długość przewodu	5.000 mm
Materiał płaszczka	PVC
Izolacja żył	PVC
Przydatność łańcucha wleczonego	Nie
Właściwości płaszczka zewnętrznego	Bez zawartości FCKW, kadmu, silikonu, halogenu i ołowiu, łatwy w obróbce maszynowej
Odporność płaszczka zewnętrznego	niewrażliwy na oleje, benzynę i chemikalia, odporny na działanie płomieni według UL 1581 VW1 / CSA FT1

Dane mechaniczne

Rozstaw klucza	13 mm
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

Dane otoczenia

Temperatura otoczenia podczas eksploatacji, ułożenie elastyczne	-5 ... 70 °C
Temperatura otoczenia podczas eksploatacji, ułożenie na stałe	-30 ... 70 °C

Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 65
	IP 67

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

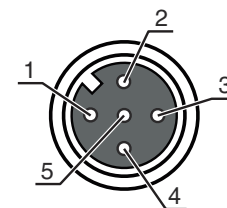
Przylącze elektryczne

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	PUR
Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	osiowy
Blokada	Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokujące

Przylącze elektryczne

Pin	Kolor żyły
1	brązowy
2	Biały
3	niebieski
4	czarny
5	szary



Przylącze 2

Rodzaj przylącza	otwarty koniec
------------------	----------------

Schemat elektryczny

Schemat przewodowania

