

## Karta danych technicznych

### Przewód przyłączeniowy

Nr art.: 50133846

KD U-M12-5W-V1-050-3DP

#### 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	kątowy
Wtyczka okrągła, LED	Tak
Blokada	Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokująca

#### Przylącze 2

Rodzaj przylącza otwarty koniec

#### Właściwości wydajności

Liczba żył	5 Piece(s)
Przekrój żyły	0,34 mm <sup>2</sup>
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 wlezonego	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

### Obsługa i wskazanie

Liczba LED 3 Piece(s)

### 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

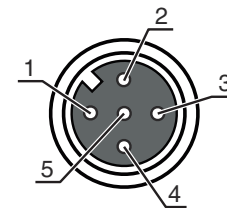
## Przylącze elektryczne

### Przylącze 1

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

## 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

