

Karta danych technicznych

Przewód przyłączeniowy

Nr art.: 50130670

KD U-M12-4A-V1-050-DP

Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe

Napięcie robocze	24 V DC ±25%
------------------	--------------

Przylącze

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	PUR
Liczba pinów	4 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	osiowy
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	4 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 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
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	1 Piece(s)
------------	------------

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

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	PUR
Liczba pinów	4 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	osiowy
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



Przylącze 2

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

Schemat elektryczny

Schemat przewodowania

