

Karta danych technicznych

Przewód przyłączeniowy

Nr art.: 50104574

K-D M12A-5P-2m-FAB

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, stal nierdzewna V4A, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samozabezpieczające

Przylącze 2

Rodzaj przylącza otwarty koniec

Właściwości wydajności

Liczba żył 5 Piece(s)
Przekrój żyły 0,34 mm²
AWG 22
Kolor płaszczki czarny
Ekranowane Nie
Bez silikonu Tak
Wersja przewodu Przewód przyłączeniowy (otwarty na jednym końcu)
Średnica przewodu (zewnątrzna) 5,9 mm
Długość przewodu 2.000 mm
Materiał płaszczki PVC
Izolacja żył PVC
Przydatność łańcucha wlezonego Nie
Właściwości płaszczki zewnętrznej Bez zawartości FCKW, kadmu, silikonu, halogenu i ołowiu, łatwy w obróbce maszynowej
Odporność płaszczki zewnętrznej niewrażliwy na oleje, benzynę i chemikalia, odporny na działanie płomieni według UL 1581 VW1 / CSA FT1

Dane mechaniczne

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
IP 69K

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, stal nierdzewna V4A, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samozabezpieczające

Przylącze elektryczne

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

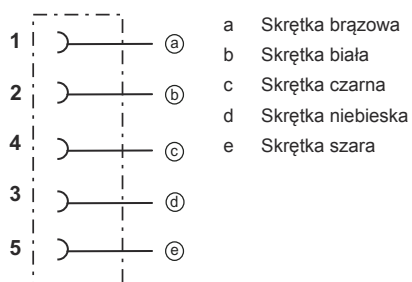


Przylącze 2

Rodzaj przylącza: otwarty koniec

Schemat elektryczny

Schemat przewodowania



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