

## Karta danych technicznych

### Przewód przyłączeniowy

Nr art.: 429088

CB-M12-15000-5GF

#### Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny
- Akcesoria



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



## Dane techniczne

### Dane elektryczne

Stopień izolacyjności	Kategoria 2
Stopień izolacyjności	IEC 60644-1
<b>Parametry wydajnościowe</b>	
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
Prąd roboczy na każdy styk	4 A
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 <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 mm
Długość przewodu	15.000 mm
Materiał żył	Miedź
Materiał płaszczka	PUR
Izolacja żył	PP
Prędkość przejazdu	maks. 3,3 m/s dla 5 m poz. długość drogi przemieszczenia i maks. przyspieszenie 5 m/s <sup>2</sup>
Przydatność łańcucha wlezonego	Tak
Właściwości płaszczka zewnętrznego	Bez zawartości FCKW, kadmu, silikonu, halogenu i ołowiu, matowy, słaboprzylepny, odporny na ścieranie, łatwy w obróbce maszynowej
Odporność płaszczka zewnętrznego	odporny na hydrolizę i mikroorganizmy, niewrażliwy na oleje, benzynę i chemikalia według VDE 0472 część 803 test B, odporny na działanie płomieni według UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2
Podatność na skręcanie	± 180° / m (maks. 2 mln cykli dla 35 cykli / min.)

### Dane mechaniczne

Rozstaw klucza	13 mm
Cykle zginania	5.000.000 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	-25 ... 80 °C
Temperatura otoczenia podczas eksploatacji, ułożenie na stałe	-40 ... 80 °C

### Certyfikaty

Dopuszczenia	c UL US UL
--------------	---------------

### 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

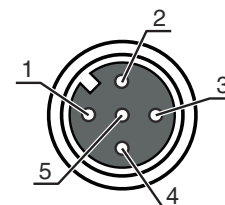
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M12
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	PUR

## Przylącze elektryczne

### Przylącze 1

Liczba pinów	5 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	osiowy
Prąd roboczy na każdy styk	4 A
Blokada	Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokujące

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

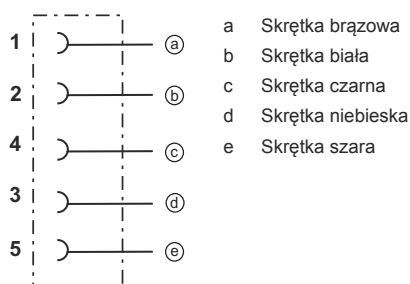


### Przylącze 2

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


## Schemat elektryczny

### Schemat przewodowania



## Akcesoria

### Ogólne

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50132266	TT-Set 0,6-13	Narzędzie	Rodzaj: Klucz dynamometryczny Rozstaw klucza: 13 mm Moment obrotowy: 0,6 N·m Materiał: Tworzywo sztuczne, Stal nierdzewna Temperatura otoczenia: -40 ... 120 °C

### Wskazówka



Listę z dostępnymi akcesoriami można znaleźć na stronie internetowej Leuze w zakładce Download strony ze szczegółami artykułów.