

Karta danych technicznych Kabel przyłączeniowy

Nr art.: 50149848

KD U-M8-3A-T0-100 F+B

Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane podstawowe

Aplikacja	Obszar higieniczny i mokry
	Odporny na działanie chemikaliów

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe	
Napięcie robocze	maks. 60 V AC/DC

Przylącze

Przylącze 1	
Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M8
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	PP
Materiał uszczelki	EPDM
Liczba pinów	3 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	osiowy
Wtyczka okrągła, LED	Nie
Blokada	Połączenie śrubowe, stal nierdzewna V4A, zalecany moment obrotowy 0,4 Nm, samozabezpieczające

Przylącze 2	
Rodzaj przylącza	otwarty koniec

Właściwości przewodu	
Liczba żył	3 Piece(s)
Przekrój żyły	0,34 mm ²
AWG	22
Kolor płaszczka	szary
Ekranowane	Nie
Bez silikonu	Tak
Wersja przewodu	Kabel przyłączeniowy (otwarty na jednym końcu)
Średnica przewodu (zewnątrzna)	4,6 mm
Długość przewodu	10.000 mm
Materiał płaszczka	TPE
Izolacja żył	TPE
Przydatność łańcucha wleczonego	Tak
Właściwości płaszczka zewnętrznego	Bezhalogenowe, bez substancji utrudniających pokrywanie farbami, zwiększona obciążalność termiczna
Odporność płaszczka zewnętrznego	Odporność na działanie kwasów, ługów, ozonu i wody morskiej, odporność na hydrolizę, zweryfikowana odporność na P3-topactive

Dane mechaniczne

Rozstaw klucza	9 mm
Masa netto	70 g
Promień gięcia ułożenie elastyczne, min.	min. 10 x średnica przewodu
Promień gięcia ułożenie na stałe, min.	min. 5 x średnica przewodu

Obsługa i wskazanie

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy, wskazówka dodatkowa	Łańcuch wleczony: -25°C ... +60°C
Temperatura otoczenia podczas pracy, ułożenie elastyczne	-40 ... 105 °C
Temperatura otoczenia podczas pracy, ułożenie na stałe	-40 ... 105 °C

Certyfikaty

Stopień ochrony	IP 65
	IP 67
	IP 68
	IP 69
Dopuszczenia	ECOLAB

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279218
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ECLASS 12.0	27060311
ECLASS 13.0	27060311
ECLASS 14.0	27060311
ECLASS 15.0	27060311
ECLASS 16.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855
UNSPSC 26.08	26121604

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

Rodzaj przylącza	Wtyczki okrągłe
Rozmiar gwintu	M8
Typ	female
Materiał korpusu rękojeści	PP
Materiał uszczelki	EPDM

Przylącze elektryczne

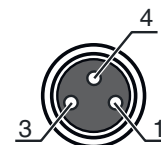
Przylącze 1

Liczba pinów	3 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A
Wersja	osiowy
Wtyczka okrągła, LED	Nie
Blokada	Połączenie śrubowe, stal nierdzewna V4A, zalecany moment obrotowy 0,4 Nm, samozabezpieczające

Pin

Kolor żyły

1	brązowy
3	niebieski
4	czarny



Przylącze 2

Rodzaj przyłącza	otwarty koniec
------------------	----------------

Schemat elektryczny

Schemat okablowania

