

### Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE cULus Ecolab WEEE
Typowy odchylenie	C002: korpus uchwytu szary

### Electrical connection

Konfiguracja wtyczek	kątowa
Liczba pinów	5
Liczba żył	5
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	10 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	5 x D
Przekrój przewodu	0.25 mm <sup>2</sup>
Przewód	PUR Ekranowany szary, 20 m, Wersja nadająca się do przewodników kablowych
Przewód, cykle zginania min.	2 Mio.
Przylącze	M12x1-Żeński, kątowa, 5- stykowe, A-kodowany
System	powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	4.80 mm ±0.20 mm

### Electrical data

Napięcie robocze Ub	60 VDC / 60 VAC
Prąd znamionowy (40°C)	4.0 A

### Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67, IP68, IP69K
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-25...80 °C
Temperatura przewodu, przewodnik kablowy	-25...60 °C
Temperatura przewodu, stałe ułożenie	-50...80 °C

### Material

Materiał korpusu	PUR
Materiał nakrętki	Stal nierdzewna (1.4404)
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał osłony przewodu, uwagi	Ekranowany
Materiał styku	Brąz
Materiał styku nośnika	PUR

### Mechanical data

Dozwolona droga przejazdu poziomo (przewodnik kablowy)	5 m
Droga przejazdu pionowo maks. (przewodnik kablowy)	2 m
Długość przewodu L	20.00 m
Maks. prędkość przejazdu, przewodnik kablowy	200 m/min
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm
Ośłona przewodu, kolor	szary
Przyspieszenie maks., przewodnik kablowy	5 m/s <sup>2</sup>
Właściwości przewodu	Wersja nadająca się do przewodników kablowych

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 20549

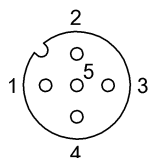
Wolne od halogenu wg DIN VDE 0472 część 815

Niezawierające silikonu

Odporność na płomień UL FT2

Stopień ochrony wg IEC 60529 lub ISO 20653, tylko w stanie skręconym z odpowiednim elementem współpracującym.

Connector Drawings



PIN 1: brązowy

PIN 2: biały

PIN 3: niebieski

PIN 4: czarny

PIN 5: szary

Wiring Diagrams

