

## Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE cULus WEEE
Zastosowanie	bardzo dobra wytrzymałość mechaniczna

## Electrical connection

Kolor płaszczka ochronnego	srebrny
Konfiguracja wtyczek	prosta
Liczba pinów	5
Liczba żył	4
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	10 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	5 x D
Przekrój przewodu	0.34 mm <sup>2</sup>
Przewód	PUR czarny, 2 m
Przyłącze	M12x1-Żeński, prosta, 5-stykowe, A-kodowany
System	powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	5.10 mm ±0.20 mm

## Electrical data

Napięcie robocze Ub	250 VDC / 250 VAC
Prąd znamionowy (40°C)	4.0 A

## Environmental conditions

Maks. temperatura przewodu UL, ułożenie na stałe	80 °C
Stopień ochrony	IP65
Temperatura przewodu UL maks., elastyczne ułożenie	80 °C
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-25...90 °C
Temperatura przewodu, stałe ułożenie	-50...90 °C

## Interface

Wyjście przełączające	antywalentny
-----------------------	--------------

## Material

Materiał korpusu	PUR, specjalny
Materiał nakrętki	Mosiądz z powłoką PTFE
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał płaszczka ochronnego	V2A
Materiał styku	Brąz
Materiał styku nośnika	PUR, specjalny

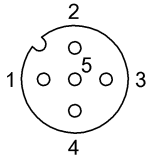
## Mechanical data

Długość przewodu L	2.00 m
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm
Oslona przewodu, kolor	czarny

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 20549  
Wolne od halogenu wg DIN VDE 0472 część 815  
Odporność na płomienie UL FT2  
Stopień ochrony wg IEC 60529, tylko w stanie skróconym z odpowiednim elementem współpracującym.

**Connector Drawings**



PIN 1: brązowy  
PIN 2: biały  
PIN 3: niebieski  
PIN 4: czarny

**Wiring Diagrams**

