

## Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE WEEE
-------------------------	------------

## Electrical connection

Konfiguracja wtyczek	prosta
Liczba pinów	5
Liczba żył	2
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	10 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	3 x D
Przekrój przewodu	0.34 mm <sup>2</sup>
Przewód	PUR Niebieski, 2 m
Przylącze	M12x1-Żeński, prosta, 5-stykowe, A-kodowany
System	powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	4.50 mm ±0.20 mm

## Electrical data

Indukcyjność przewodu	1 mH/km
Napięcie robocze Ub	250 VDC / 250 VAC
Pojemność przewodu	105 pF/m
Prąd znamionowy (40°C)	4.0 A

## Remarks

Odporność na płomienie wg IEC 60332-2, (DIN EN 60332-2)

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

The selection of accessories suitable for the application and their installation is always the responsibility of the operator of the system.

## Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67, IP68, IP69K
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-5...80 °C
Temperatura przewodu, stałe ułożenie	-25...80 °C

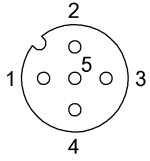
## Material

Materiał korpusu	PUR
Materiał nakrętki	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał styku	Brąz
Materiał styku nośnika	PUR

## Mechanical data

Długość przewodu L	2.00 m
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm
Ochrona przewodu, kolor	Niebieski

### Connector Drawings



PIN 1: brązowy  
PIN 2: niebieski

### Wiring Diagrams

