



### Basic features

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

### Electrical connection

Konfiguracja wtyczek	prosta
Liczba pinów	4
Liczba żył	3
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	12 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	5 x D
Przekrój przewodu	0.14 mm <sup>2</sup>
Przewód	PUR czarny, 3 m, Wersja nadająca się do przewodników kablowych
Przewód, cykle zginania min.	1 Mio.
Przylącze	M5x0.5-Żeński, prosta, 4-stykowe
System	powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	3.10 mm ±0.10 mm

### Electrical data

Napięcie robocze Ub	60 VDC / 60 VAC
Prąd znamionowy (40°C)	1.0 A

### Environmental conditions

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

### Material

Materiał korpusu	PUR
Materiał nakrętki	Mosiądz niklowane
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał styku	Brąz
Materiał styku nośnika	PUR

### Mechanical data

Dozwolona droga przejazdu poziomo (przewodnik kablowy)	3 m
Długość przewodu L	3.00 m
Maks. prędkość przejazdu, przewodnik kablowy	50 m/min
Ośłona przewodu, kolor	czarny
Przyspieszenie maks., przewodnik kablowy	2 m/s <sup>2</sup>
Właściwości przewodu	Wersja nadająca się do przewodników kablowych

### Remarks

Wolne od halogenu  
 Stopień ochrony wg IEC 60529 lub ISO 20653, tylko w stanie skróconym z odpowiednim elementem współpracującym.

## Connector Drawings



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

## Wiring Diagrams

