



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.50 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR синий, 10.00 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	3 x D
Количество контактов	5
Количество проводников	2
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M12x1-Female, straight, 5-pin, A-coded
Сечение проводника	0.34 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	250 VDC / 250 VAC

## Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля, гибкая прокладка	-5...80 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-25...80 °C

## General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	E~ WEEE
---	------------

## Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Бронза
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR

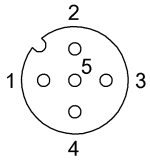
## Mechanical data

Длина кабеля L	10.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	синий

## Remarks

Невоспламеняемость по IEC 60332-2, (DIN EN 60332-2)  
 Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

## Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

Конт. 2: синий

## Wiring Diagrams

