

### Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.60 mm
Кабель	ПВХ черный, 10.00 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Количество контактов	4
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M8x1-Female, straight, 4-pin, A-coded
Сечение проводника	24 AWG
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

### Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	3.0 A
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	60 VDC / 60 VAC

### Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-25...105 °C

### Remarks

Соответствует стандарту AIDA  
 Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

### General data

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

### Material

Материал держателя контактов	PA
Материал контактов	Бронза
Материал корпуса	ПВХ
Материал накидной гайки	Высококачественная сталь
Материал оболочки кабеля	ПВХ

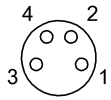
### Mechanical data

Длина кабеля L	10.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

### Output/Interface

Переключающий выход	действующий по принципу "исключающего ИЛИ"
---------------------	--

## Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

Конт. 2: белый

Конт. 3: синий

Конт. 4: черн.

## Wiring Diagrams

