

## Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.35 mm ±0.35 mm
Кабель	PTFE экранированный, самогасящийся черный, 10.00 m
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	15 x D
Количество контактов	8
Количество проводников	7
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	Гнездо M16x0,75, прямое, 8-контактное
Сечение проводника	0.25 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	60 VDC / 60 VAC
Структура проводников	3x2 витые пары

## Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-55...200 °C

## Remarks

Маслостойкость согласно DIN VDE 0472  
 Невоспламеняемость по IEC 60332-1  
 Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

## General data

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

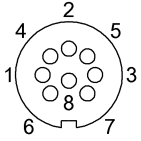
## Material

Материал держателя контактов	PBT
Материал контактов	Бронза
Материал корпуса	Латунь
Материал оболочки кабеля	PTFE
Материал оболочки кабеля, указание	экранированный, самогасящийся

## Mechanical data

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

## Connector Drawings



- Конт. 1: желтый
- Конт. 2: серый
- Конт. 3: розовый
- Конт. 5: зеленый
- Конт. 6: синий
- Конт. 7: коричневый
- Конт. 8: белый

## Wiring Diagrams

