



## Basic features

|                                             |      |
|---------------------------------------------|------|
| Разрешение на эксплуатацию/<br>конформность | CE   |
|                                             | E~   |
|                                             | WEEE |

## Electrical connection

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Диаметр кабеля D       | 4.00 mm $\pm$ 0.10 mm          |
| Кабель                 | PUR Shielded black, 10.00 m    |
| Количество контактов   | 4                              |
| Количество проводников | 4                              |
| Конфигурация штекера   | прямой                         |
| Разъем                 | M5x0,5-Гнездо, прямой, 4-конт. |
| Сечение проводника     | 0.14 mm <sup>2</sup>           |
| Система                | Molded                         |

## Electrical data

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Номинальный ток (40 °C)           | 1.0 A           |
| Рабочее напряжение U <sub>b</sub> | 60 VDC / 60 VAC |

## Environmental conditions

|                                                |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| Степень защиты                                 | IP67        |
| Температура кабеля, гибкая<br>прокладка        | -5...80 °C  |
| Температура кабеля, фиксированная<br>прокладка | -25...80 °C |

## Interface

|                     |                                               |
|---------------------|-----------------------------------------------|
| Переключающий выход | действующий по принципу<br>"исключающего ИЛИ" |
|---------------------|-----------------------------------------------|

## Material

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Кабель, экранирование              | Медное плетение, лужен. |
| Материал держателя контактов       | PUR                     |
| Материал контактов                 | Bronze                  |
| Материал корпуса                   | PUR                     |
| Материал накидной гайки            | Brass<br>nickel plated  |
| Материал оболочки кабеля           | PUR                     |
| Материал оболочки кабеля, указание | экранир.                |

## Mechanical data

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Длина кабеля L        | 10.00 m |
| Оболочка кабеля, цвет | черный  |

## Remarks

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

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый  
Конт. 2: белый  
Конт. 3: синий  
Конт. 4: черн.

Wiring Diagrams (Schematic)

