

Electrical connection

| | |
|---|--------------------------------|
| Диаметр кабеля D | 5.00 mm ±0.20 mm |
| Кабель | PVC серый, 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 | 3 |
| Разъем 01, исполнение | угловой |
| Сечение проводника | 0.50 mm ² |
| Система | с бесшовной экструд. оболочкой |

Electrical data

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Защитная схема | Ограничительный диод |
| Номинальный ток (40 °C) | 4.0 A |
| Рабочее напряжение U _b | 24 VDC / 24 VAC |

Environmental conditions

| | |
|---|--------------|
| Степень защиты IEC 60529 | IP67 |
| Температура кабеля, гибкая прокладка | -5...105 °C |
| Температура кабеля, фиксированная прокладка | -40...105 °C |

General data

| | |
|---|----|
| Разрешение на эксплуатацию/конформность | CE |
|---|----|

Material

| | |
|------------------------------|--------|
| Материал держателя контактов | PBT |
| Материал контактов | Латунь |
| Материал корпуса | TPU |
| Материал оболочки кабеля | PVC |
| Материал стопорных винтов | Сталь |

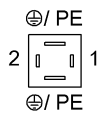
Mechanical data

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Длина кабеля | 10.00 m |
| Момент затяжки кабельного соединителя | 0,5 Нм |
| Оболочка кабеля, цвет | серый |

Remarks

* Типоразмер C по EN 175301-803
 Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
 Невоспламеняемость по IEC 60332-1-2

Connector view



Конт. 1: коричневый Конт. 2: синий Конт. PE:
зеленый/желтый

Wiring Diagram

