



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	3.10 mm ±0.10 mm
Кабель	PUR черный, 0.30 m
Количество контактов	4/3
Количество проводников	3
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	M5x0,5-Гнездо, 4--конт.
Разъем 2	M8x1-Прочие, 3--конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.14 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

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

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67 /IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-5...80 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-25...80 °C

## General data

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

## Material

Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал контактов	CuSn/Латунь
Материал корпуса	PUR/PUR
Материал накладной гайки	Латунь/литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR

## Mechanical data

Длина кабеля	0.30 m
Момент затяжки кабельного соединителя	- / 0,4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

## Remarks

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

## Connector view



I Конт. 1: коричневый Конт. 3: синий Конт. 4:  
черный

II Конт. 1: коричневый Конт. 3: синий Конт. 4:  
черный

## Wiring Diagram

