

#### Electrical connection

Диаметр кабеля D	3.10 mm ±0.10 mm
Кабель	PUR черный, 0.60 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 накидной гайки	Латунь/литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR

#### Mechanical data

Длина кабеля	0.60 m
Момент затяжки кабельного соединителя	- / 0,4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

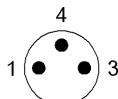
#### Remarks

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

