

### Electrical connection

Кабель	PUR экранир. черный, 5.00 m
Количество контактов	4/3
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	M8x1-Гнездо, 4--конт., A-с кодированием
Разъем 2	M8x1-Гнездо, 3--конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.02 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

### Electrical data

Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	60 VDC / 60 VAC
-----------------------------------	-----------------

### Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67 /IP67
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-30...70 °C

### General data

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

### Material

Кабель, экранирование	Медное плетение, лужен.
Материал контактов	CuSn/CuSn
Материал корпуса	Термоклей/Термоклей
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки, указание	экранир.

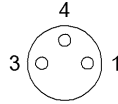
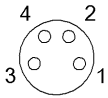
### Mechanical data

Длина кабеля	5.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,4 Нм / 0,4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

### Remarks

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

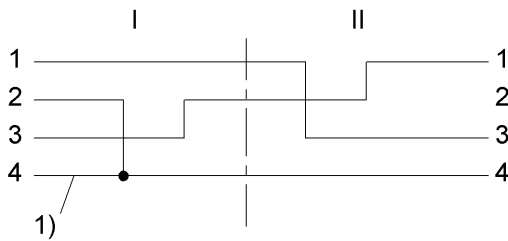
## Connector view



I Конт. 1: красный Конт. 2: белый Конт. 3:  
зеленый Конт. 4: черный Конт. 4: экран

II Конт. 1: красный Конт. 3: зеленый Конт. 4:  
белый Конт. 4: черный Конт. 4: экран

## Wiring Diagram



1) Экран