

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.30 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR черный, 5.00 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	15 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Количество контактов	4
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M8x1-Female, straight, 4-pin, A-coded
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP69K
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...120 °C
Температура окружающей среды	-25...120 °C

Remarks

Не содержит галогенов
 без содержания силикона
 Невоспламеняемость по IEC 60332-1
 Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE E~ WEEE
---	------------------

Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Бронза
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	Литой под давлением цинковый сплав или латунь, никелир.
Материал оболочки кабеля	PUR

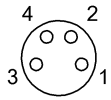
Mechanical data

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

Output/Interface

Переключающий выход	действующий по принципу "исключающего ИЛИ"
---------------------	--

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

Конт. 2: белый

Конт. 3: синий

Конт. 4: черн.

Wiring Diagrams

