



Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.90 mm ±0.15 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	3
Количество проводников	3
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	M8x1-Female, angled, 3-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

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

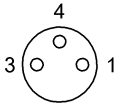
Mechanical data

Длина кабеля L	5.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0.4 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

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.

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

Конт. 3: синий

Конт. 4: черн.

Wiring Diagrams

