

Basic features

Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE WEEE cULus
---	---------------------

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.50 mm $\pm$ 0.20 mm
Кабель	ПВХ черный, 5 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Количество контактов	5
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M12x1-Гнездо, прямой, 5-конт., А-с кодированием
Сечение проводника	0.25 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	250 VDC / 250 VAC

Remarks

Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля, гибкая прокладка	-5...70 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-25...70 °C

Interface

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

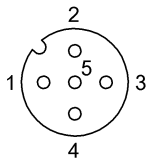
Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Латунь, позолоченная
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав никелир.
Материал оболочки кабеля	ПВХ

Mechanical data

Длина кабеля L	5.00 m
Момент затяжки	0.6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый
Конт. 2: белый
Конт. 3: синий
Конт. 4: черн.

Wiring Diagrams (Schematic)

