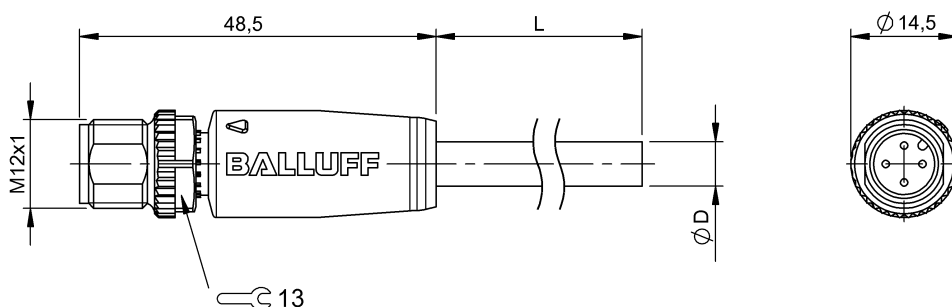




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.10 mm $\pm$ 0.20 mm
Кабель	PUR black, 2.00 m
Количество контактов	4
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M12x1-Штекер, прямой, 4-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.75 mm ²
Система	Molded

Electrical data

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

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля UL, макс., гибкая прокладка	80 °C
Температура кабеля UL, макс., фиксированная прокладка	80 °C
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...90 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...90 °C

Interface

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

Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Brass
Материал корпуса	PUR
Материал накладной гайки	Die-cast zinc
Материал оболочки кабеля	PUR

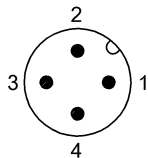
Mechanical data

Длина кабеля L	2.00 m
Момент затяжки	0.6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
Огнезащита по IEC 60332-2
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



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

Wiring Diagrams (Schematic)

