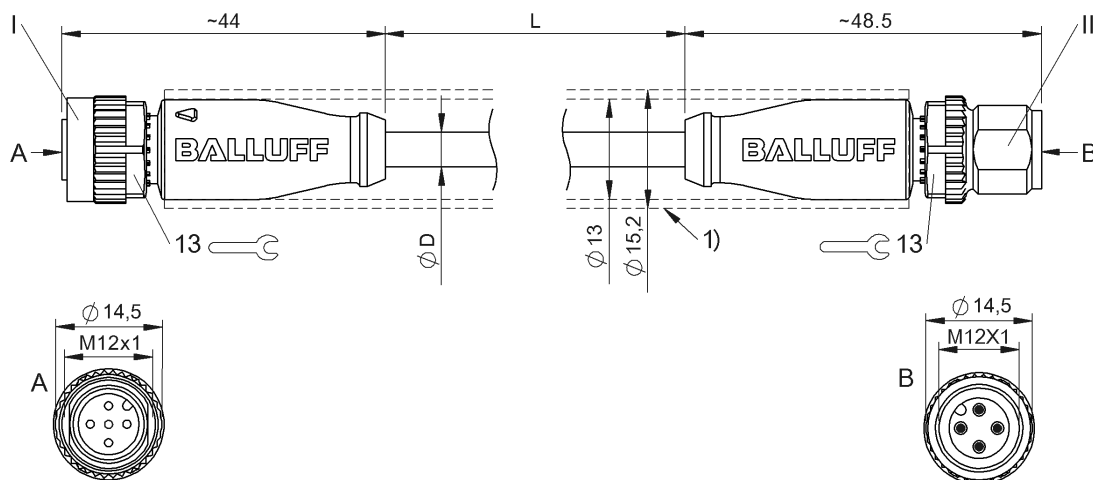




1) Силиконовый шланг



Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.30 mm ±0.13 mm
Кабель	TPE желтый, 2 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	10 млн.
Количество проводников	4
Разъем 1	M12x1-Гнездо, прямой, 5-конт., А-с кодированием
Разъем 2	M12x1-Штекер, прямой, 4-конт., А-с кодированием
Сечение проводника	22 AWG
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	300 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	300 V
Рабочее напряжение U _b	250 VDC / 250 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP68/IP68
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...105 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...105 °C

Interface

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

Material

Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал защитной оболочки	Силикон
Материал контактов	Бронза/Латунь
Материал корпуса	TPU
Материал накладной гайки	литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	TPE

Mechanical data

Длина кабеля L 2.00 m

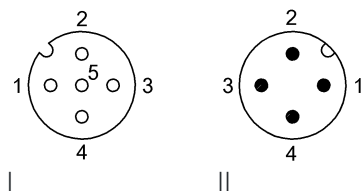
Момент затяжки
Оболочка кабеля, цвет
Свойства кабеля

0,6 Нм / 0,6 Нм
желтый
пригодность для тяговых цепей

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20327
Невоспламеняемость по IEC 332-2
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

