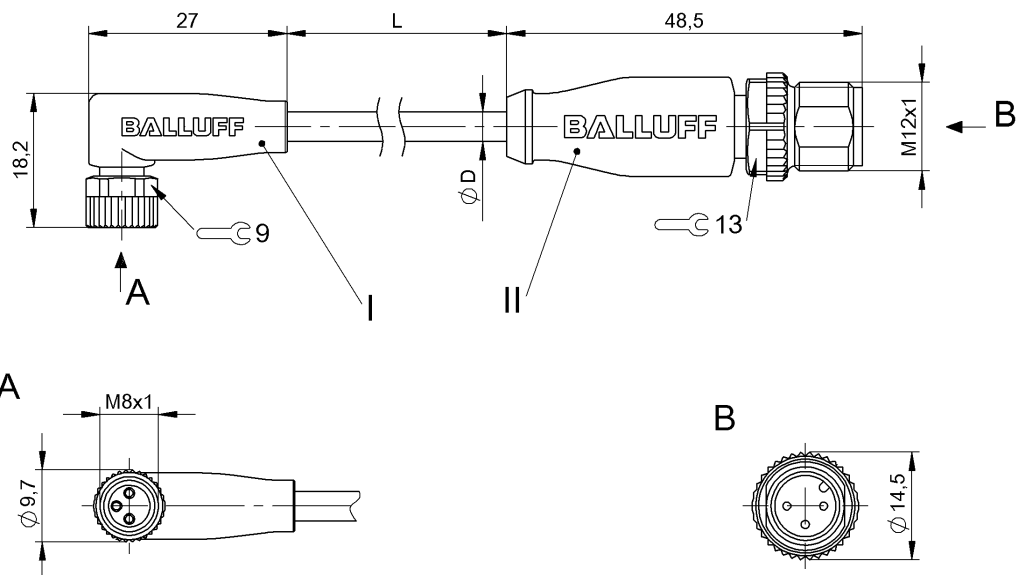




Basic features

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

Display/Operation

Индикация рабочего напряжения	СД зеленый / нет
Функциональный индикатор (конт. 4)	СД желтый

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.50 mm ±0.15 mm
Кабель	PVC gray, 1 m, Drag chain compatible
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	2 млн.
Количество проводников	3
Разъем 1	M8x1-Female, angled, 3-pin, A-coded
Разъем 2	M12x1-Male, straight, 3-pin, A-coded
Сечение проводника	0.34 mm²
Система	Molded/Molded

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение Ub	30 V=

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP69K/IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля UL, макс., гибкая прокладка	80 °C
Температура кабеля UL, макс., фиксированная прокладка	80 °C
Температура кабеля, гибкая прокладка	5...105 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-5...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...105 °C

Interface

Переключающий выход	PNP замыкающий контакт (NO)
---------------------	-----------------------------

Material

Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал контактов	Bronze/Brass
Материал корпуса	PUR/PUR
Материал накладной гайки	Die-cast zinc or nickel plated brass/Die-cast zinc
Материал оболочки кабеля	PBX

Соединительные провода
BCC M323-M413-3E-602-VX8334-010
Код заказа: BCC03JJ

BALLUFF

Mechanical data

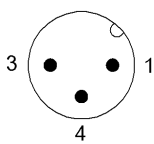
Длина кабеля L	1.00 m
Момент затяжки	0,4 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

Remarks

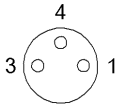
Конструкция кабеля по UL-AWM 2517
без содержания силикона
Невоспламеняемость по IEC 60332-1-2
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



II

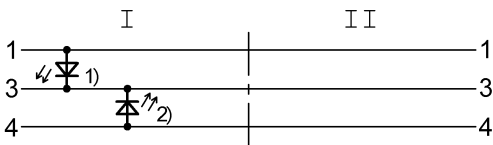
Конт. 1: коричневый
Конт. 3: синий
Конт. 4: черн.



I

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

Wiring Diagrams (Schematic)



- 1) СД зеленый = индикация работы
2) СД желтый = работа