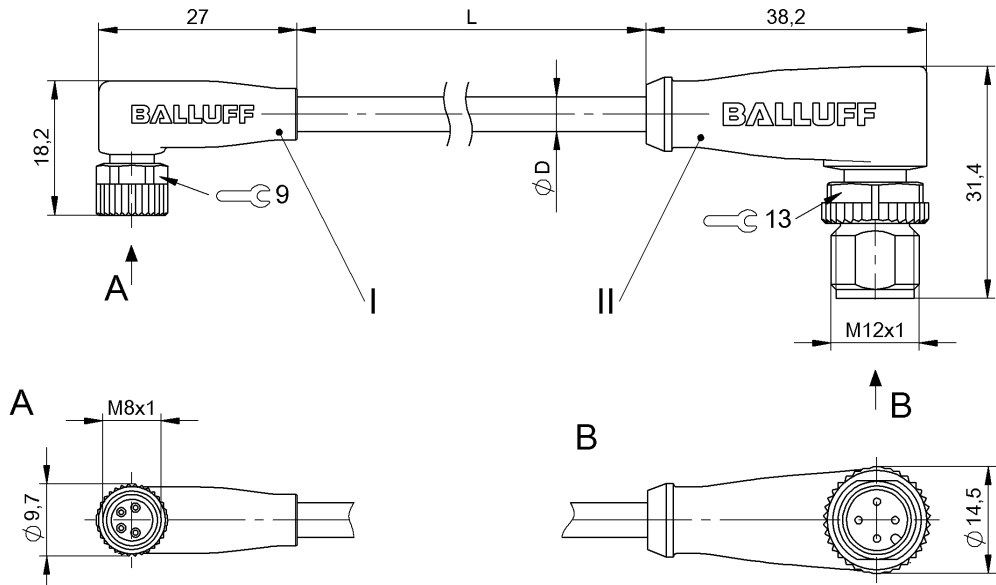


Соединительные провода
BCC M324-M424-3E-607-PX44T2-010
Код заказа: BCC05E2

BALLUFF



Basic features

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

Display/Operation

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.70 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR желтый, 1 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.	5 млн.
Количество проводников	4
Разъем 1	M8x1-Гнездо, угловой, 4-конт., A-с кодированием
Разъем 2	M12x1-Штекер, угловой, 4-конт., A-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 Ub	30 B=

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	-25...90 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...90 °C

Interface

Переключающий выход	NPN замыкающий/размыкающий контакт (NO/NC), действующий по принципу «исключающего ИЛИ»
---------------------	--

Соединительные провода
BCC M324-M424-3E-607-PX44T2-010
Код заказа: BCC05E2

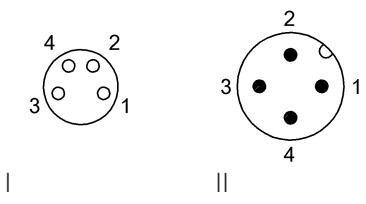


Material		Mechanical data	
Материал держателя контактов	PUR/PUR	Длина кабеля L	1.00 m
Материал контактов	Бронза/Латунь	Момент затяжки	0,4 Нм / 0,6 Нм
Материал корпуса	PUR/PUR	Оболочка кабеля, цвет	желтый
Материал накидной гайки	Литой под давлением цинковый сплав или латунь, никелир./литой под давлением цинковый сплав	Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Материал оболочки кабеля	PUR	Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
		Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s²
		Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 m
		Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

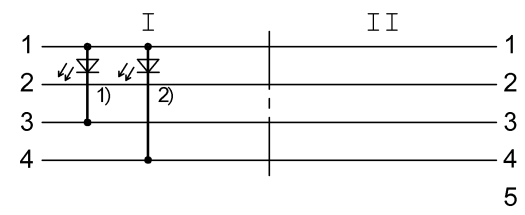
Remarks

Простой кабель: допуск по UL+CSA, UL-AWM Style 21198 или 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
Невоспламеняемость по FT1
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)



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