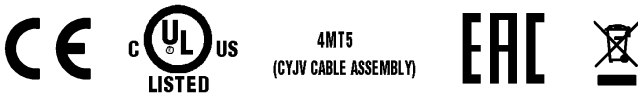
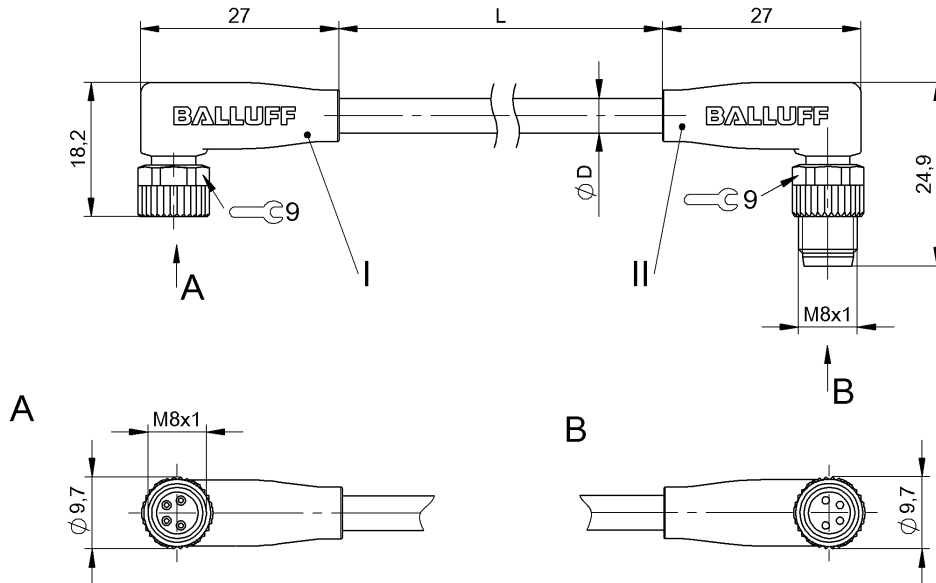


Соединительные провода  
**BCC M324-M324-30-304-VX8434-050**  
 Код заказа: BCC02Z9

# BALLUFF



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.80 mm ±0.15 mm
Кабель	ПВХ серый, 5.00 м, 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	2 млн.
Количество проводников	4
Разъем 1	M8x1-Гнездо, угловой, 4--конт., А-с кодированием
Разъем 2	M8x1-Штекер, угловой, 4--конт., А-с кодированием
Сечение проводника	0.34 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение Ub	60 VDC / 60 VAC

## Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP69K/IP67, 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

## General data

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

## Material

Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал контактов	Бронза/Латунь
Материал корпуса	PUR/PUR
Материал накидной гайки	Die-cast zinc or nickel plated brass/Die-cast zinc or nickel plated brass
Материал оболочки кабеля	ПВХ

Соединительные провода  
**BCC M324-M324-30-304-VX8434-050**  
 Код заказа: BCC02Z9

# BALLUFF

## Mechanical data

Длина кабеля L	5.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,4 Нм / 0,4 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 <sup>2</sup>
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

## Output/Interface

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

## Remarks

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

## Connector Drawings



II

I

## Wiring Diagrams

