

## Display/Operation

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

## Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.50 mm ±0.15 mm
Кабель	PVC серый, 20.00 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	2 млн.
Количество контактов	3
Количество проводников	3
Разъем 01, исполнение	угловой
Сечение проводника	0.34 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	30 VDC
-----------------------------------	--------

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-5...105 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-5...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...105 °C

## Functional safety

Температура кабеля UL, макс., гибкая прокладка	80 °C
Температура кабеля UL, макс., фиксированная прокладка	80 °C

## General data

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

## Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	CuSn
Материал корпуса	PUR
Материал накладной гайки	литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PVC

## Mechanical data

Длина кабеля	20.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	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

Провода с разъемами  
BCC M323-0000-10-004-VX8334-200  
Код заказа: BCC0AW4

# BALLUFF

## Output/Interface

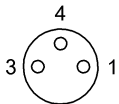
Переключающий выход

PNP Замыкающий контакт  
(NO)

## Remarks

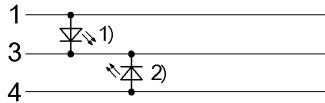
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью  
Конструкция кабеля по UL-AWM 2517  
без содержания силикона  
Невоспламеняемость по IEC 60332-1-2

## Connector view



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

## Wiring Diagram



1) СИД зеленый = индикация работы 2) СИД желтый = работа