



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	3.50 mm ±0.10 mm
Кабель	PUR черный, 3.00 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 контактов	4
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	угловой
Сечение проводника	0.14 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	1.0 A
Рабочее напряжение U <sub>B</sub>	60 VDC / 60 VAC

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-5...80 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-25...80 °C

## General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
---	----

## Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	CuSn
Материал корпуса	PUR
Материал накладной гайки	Латунь
Материал оболочки кабеля	PUR

## Mechanical data

Длина кабеля	3.00 м
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 м/мин
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 м/с <sup>2</sup>
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	5 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

## Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Провода с разъемами  
BCC M224-0000-10-003-PX0414-030  
Код заказа: BCC0FLU

# BALLUFF

## Connector view



Конт. 1: коричневый Конт. 2: белый Конт. 3:  
синий Конт. 4: черный

## Wiring Diagram

