

Basic features

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

Electrical connection

| | |
|---|--|
| Диаметр кабеля D | 4.30 mm ±0.20 mm |
| Кабель | PUR black, 15 m, Drag chain compatible |
| Кабель, напряжение при кручении | ±180°/м |
| 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 контактов | 3 |
| Количество проводников | 3 |
| Конфигурация штекера | прямой |
| Разъем | M8x1-Гнездо, прямой, 3-конт., A-с кодированием |
| Сечение проводника | 0.34 mm ² |
| Система | Molded |

Electrical data

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Номинальный ток (40 °C) | 4.0 A |
| Рабочее напряжение U _b | 60 VDC / 60 VAC |

Environmental conditions

| | |
|---|-------------|
| Степень защиты | IP67, 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 |

Material

| | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Материал держателя контактов | PUR |
| Материал контактов | Bronze |
| Материал корпуса | PUR |
| Материал накидной гайки | Die-cast zinc or nickel plated brass |
| Материал оболочки кабеля | PUR |

Провода с разъемами
BCC M313-0000-10-001-PX0334-150
Код заказа: BCC06RU

BALLUFF

Mechanical data

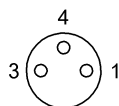
| | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Длина кабеля L | 15.00 m |
| Момент затяжки кабельного соединителя | 0,4 Нм |
| Оболочка кабеля, цвет | черный |
| Свойства кабеля | пригодность для тяговых цепей |

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

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Невоспламеняемость по IEC 60332-2
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

Конт. 3: синий

Конт. 4: черн.

Wiring Diagrams (Schematic)

