



Electrical connection

| | |
|---|---|
| Диаметр кабеля D | 3.50 mm ±0.10 mm |
| Кабель | PUR черный, 2.00 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 | 4 |
| Количество проводников | 4 |
| Разъем 01, исполнение | прямой |
| Сечение проводника | 0.14 mm ² |
| Система | с бесшовной экструд. оболочкой |

Electrical data

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Номинальный ток (40 °C) | 1.0 A |
| Рабочее напряжение U _b | 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 | Латунь |
| Материал корпуса | PUR |
| Материал накладной гайки | Латунь |
| Материал оболочки кабеля | PUR |

Mechanical data

| | |
|---|-------------------------------|
| Длина кабеля | 2.00 m |
| 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 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 M214-0000-20-003-PX0414-020
Код заказа: BCC0FU5

BALLUFF

Connector view



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

Wiring Diagram

