

Electrical connection

| | |
|---|---|
| Диаметр кабеля D | 6.00 mm \pm 0.15 mm |
| Кабель | PUR экранир. черный, 15.00 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 | 8 |
| Количество проводников | 8 |
| Разъем 01, исполнение | угловой |
| Сечение проводника | 0.25 mm ² |
| Система | с бесшовной экструд. оболочкой |

Electrical data

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Рабочее напряжение U _b | 36 VDC / 30 VAC |
| Структура проводников | 4x2 витые пары |

Environmental conditions

| | |
|---|-------------|
| Степень защиты IEC 60529 | IP68 |
| Температура кабеля, гибкая прокладка | -25...80 °C |
| Температура кабеля, тяговая цепь | -25...60 °C |
| Температура кабеля, фиксированная прокладка | -50...80 °C |
| Температура окружающей среды | -25...90 °C |

General data

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

Material

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Материал держателя контактов | PUR |
| Материал контактов | CuSn |
| Материал корпуса | PUR |
| Материал накладной гайки | Латунь никелир. |
| Материал оболочки кабеля | PUR |
| Материал оболочки, указание | экранир. |

Mechanical data

| | |
|---|-------------------------------|
| Длина кабеля | 15.00 m |
| Момент затяжки кабельного соединителя | 0,6 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 | 2 м |
| Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь | 5 м |

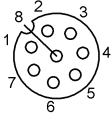
Remarks

360° на экранирующей втулке

Провода с разъемами
BKS-S116-PU-15
Код заказа: BCC00YZ

BALLUFF

Connector view



Конт. 1: желтый Конт. 2: серый Конт. 3:
розовый Конт. 4: красный Конт. 5: зеленый Конт.
6: синий Конт. 7: коричневый Конт. 8: белый