

4MT5
(CJV CABLE ASSEMBLY)



Electrical connection

| | |
|---|---|
| Диаметр кабеля D | 4.50 mm ±0.15 mm |
| Кабель | PVC серый, 20.00 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 | 3 |
| Количество проводников | 3 |
| Разъем 01, исполнение | угловой |
| Сечение проводника | 0.34 mm ² |
| Система | с бесшовной экструд. оболочкой |

Electrical data

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Рабочее напряжение U _b | 60 VDC / 60 VAC |
|-----------------------------------|-----------------|

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 накидной гайки | литой под давлением цинковый сплав |
| Материал оболочки кабеля | PVC |

Mechanical data

| | |
|---|-------------------------------|
| Длина кабеля | 20.00 м |
| Момент затяжки кабельного соединителя | 0,4 Нм |
| Оболочка кабеля, цвет | серый |
| Свойства кабеля | пригодность для тяговых цепей |
| Скорость перемещения, макс., тяговая цепь | 200 м/мин |
| Ускорение, макс., тяговая цепь | 5 м/с ² |
| Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь | 2 м |
| Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь | 5 м |

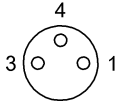
Remarks

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

Провода с разъемами
BCC M323-0000-10-001-VX8334-200
Код заказа: BCC06RT

BALLUFF

Connector view



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

Wiring Diagram

