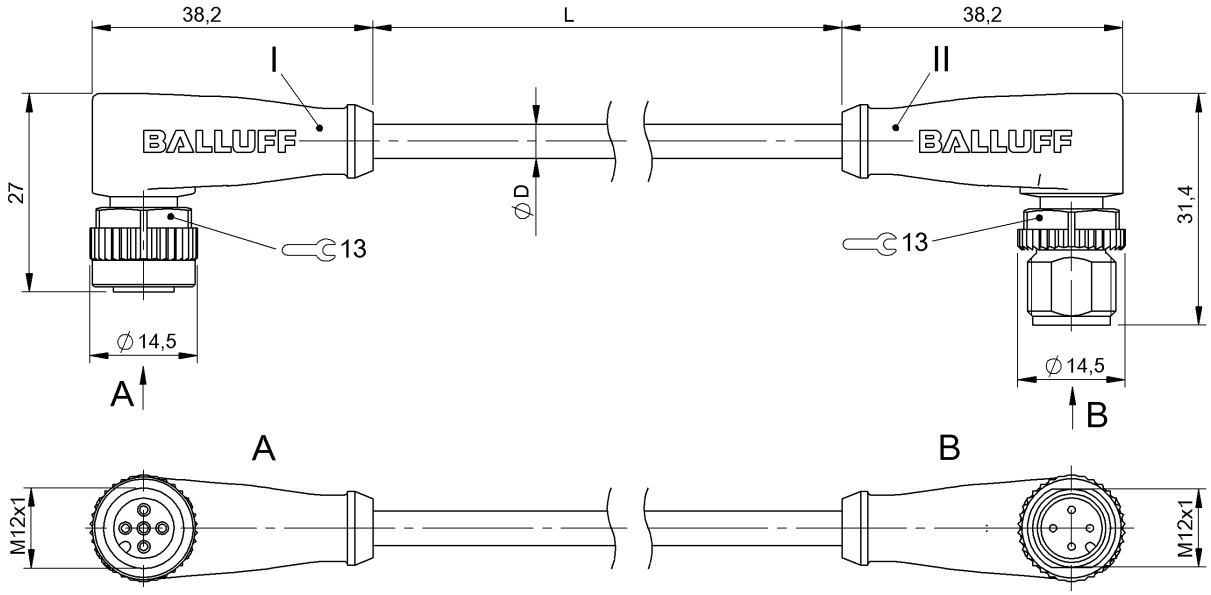
Соединительные провода

# BCC M425-M424-3A-304-PX0434-015

# Код заказа: BCC03AM




4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

## Electrical connection

| | |
|---|---|
| Диаметр кабеля D | 4.70 mm ±0.20 mm |
| Кабель | PUR черный, 1.50 m, пригодность для тяговых цепей |
| 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 | 5/4 |
| Количество проводников | 4 |
| Разъем 01, исполнение | угловой |
| Разъем 02, исполнение | угловой |
| Разъем 1 | M12x1-Гнездо, 5--конт., A-с кодированием |
| Разъем 2 | M12x1-Прочие, 4--конт., A-с кодированием |
| Сечение проводника | 0.34 mm² |
| Система | с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой |

## Electrical data

| | |
|---|---|
| Рабочее напряжение Ub | 250 VDC / 250 VAC |

## Environmental conditions

| | |
|---|---|
| Степень защиты IEC 60529 | IP68 /IP68 |
| Температура кабеля, гибкая прокладка | -25…90 °C |
| Температура кабеля, тяговая цепь | -25…60 °C |
| Температура кабеля, фиксированная прокладка | -50…90 °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 | cULus LISTED |

## Material

| | |
|---|---|
| Материал держателя контактов | PUR/PUR |
| Материал контактов | CuSn/Латунь |
| Материал корпуса | PUR/PUR |
| Материал накидной гайки | литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав |
| Материал оболочки кабеля | PUR |

## Mechanical data

| | |
|---|---|
| Длина кабеля | 1.50 m |
| Момент затяжки кабельного соединителя | 0,6 Нм / 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/s² |
| Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь | 5 м |
| Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь | 5 м |

Соединительные провода

# BCC M425-M424-3A-304-PX0434-015

# Код заказа: BCC03AM

## Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Огнезащита по IEC 60332-2

## Connector view




## Wiring Diagram

