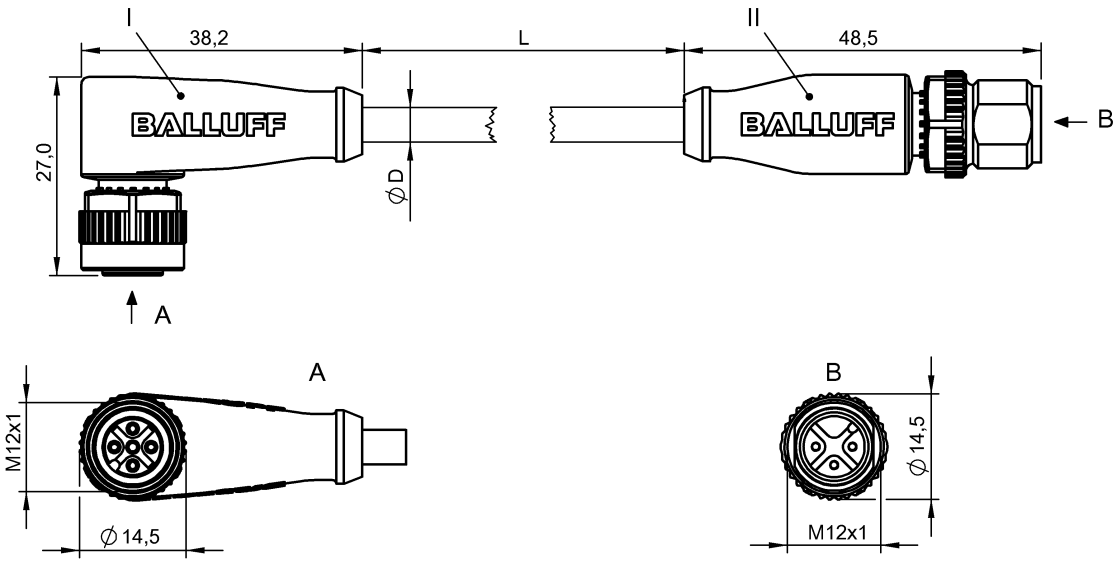
Соединительные провода

# BCC M425-M413-3A-602-PX0334-020

## Код заказа: BCC0383




4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

## Display/Operation

| | |
|---|---|
| Индикация рабочего напряжения | СИД зеленый / нет |
| Функциональный индикатор (конт. 4) | СИД желтый |

## Electrical connection

| | |
|---|---|
| Диаметр кабеля D | 4.30 mm ±0.20 mm |
| Кабель | PUR черный, 2.00 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 | 5/3 |
| Количество проводников | 3 |
| Разъем 01, исполнение | угловой |
| Разъем 02, исполнение | прямой |
| Разъем 1 | M12x1-Гнездо, 5--конт., A-с кодированием |
| Разъем 2 | M12x1-Прочие, 3--конт., A-с кодированием |
| Сечение проводника | 0.34 mm² |
| Система | с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой |

## Electrical data

| | |
|---|---|
| Номинальный ток (40 °C) | 4.0 A |
| Рабочее напряжение Ub | 30 VDC / 30 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 | CE<br>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 | 2.00 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 |

Соединительные провода

# BCC M425-M413-3A-602-PX0334-020
# Код заказа: BCC0383

| | |
|---|---|
| Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь | 5 м |

## Output/Interface

| | |
|---|---|
| Переключающий выход | PNP Замыкающий контакт (NO) |

## Remarks

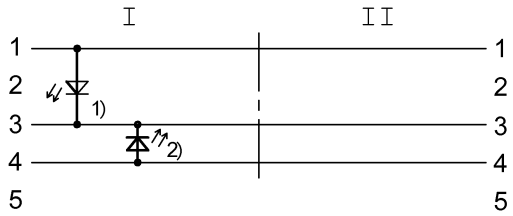
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Огнезащита по IEC 60332-2

## Connector view




I II

## Wiring Diagram




1) СИД зеленый = индикация работы 2) СИД желтый = работа