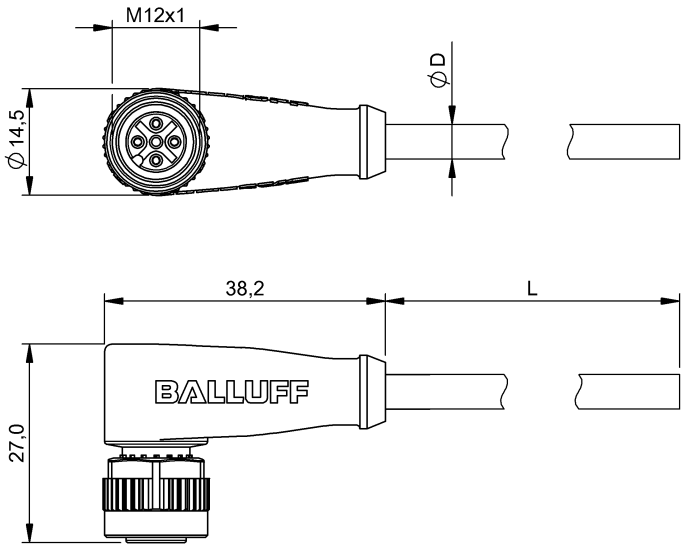
Провода с разъемами

BCC M425-0000-1A-004-PX0334-030

Код заказа: BCC0727



4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

Display/Operation

Индикация рабочего напряжения	СД зеленый
Функциональный индикатор (конт. 4)	СИД желтый

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.30 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR черный, 3.00 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	5 млн.
Количество контактов	5
Количество проводников	3
Разъем 01, исполнение	угловой
Сечение проводника	0.34 mm²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение Ub	30 VDC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	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 cULus LISTED

Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	CuSn
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR

Mechanical data

Длина кабеля	3.00 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/s²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	5 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

Провода с разъемами

BCC M425-0000-1A-004-PX0334-030

Код заказа: BCC0727

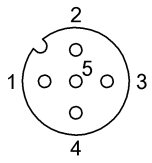
Output/Interface

Переключающий выход	PNP Замыкающий контакт (NO)

Remarks

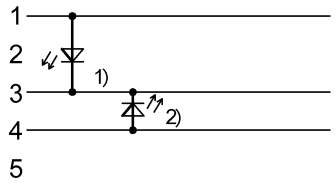
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Огнезащита по IEC 60332-2

Connector view



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

Wiring Diagram



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