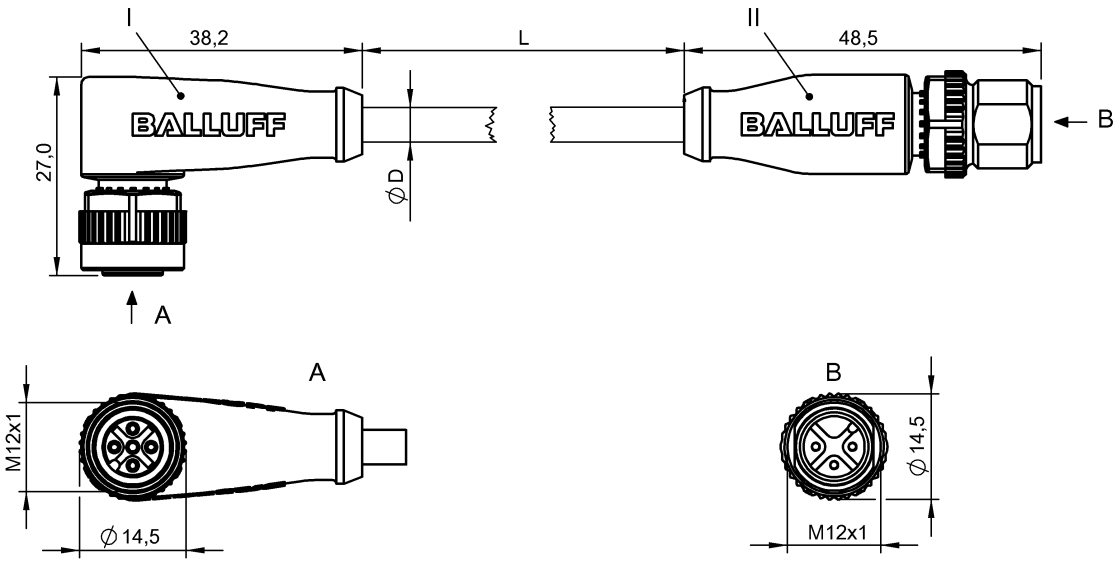
Соединительные провода

BCC M425-M413-3A-602-PW3334-015

Код заказа: BCC0AKY



c UL us LISTED 4MT5 (CYJV CABLE ASSEMBLY) CE

Display/Operation

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.00 mm ±0.10 mm
Кабель	PUR оранжевый, 1.50 m, пригодность для тяговых цепей стойкий к сварочным искрам
Кабель, напряжение при кручении	±360°/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

Область применения	Область сварки
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE 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	оранжевый

Соединительные провода

BCC M425-M413-3A-602-PW3334-015
Код заказа: BCC0AKY

Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей стойкий к сварочным искрам
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

Output/Interface

Переключающий выход	PNP Замыкающий контакт (NO)

Remarks

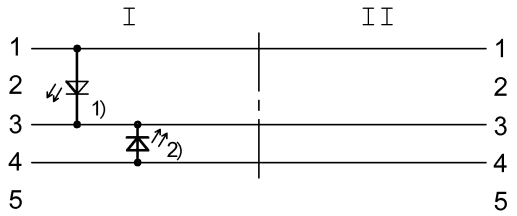
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Невоспламеняемость по UL FT2

Connector view



I II

Wiring Diagram



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