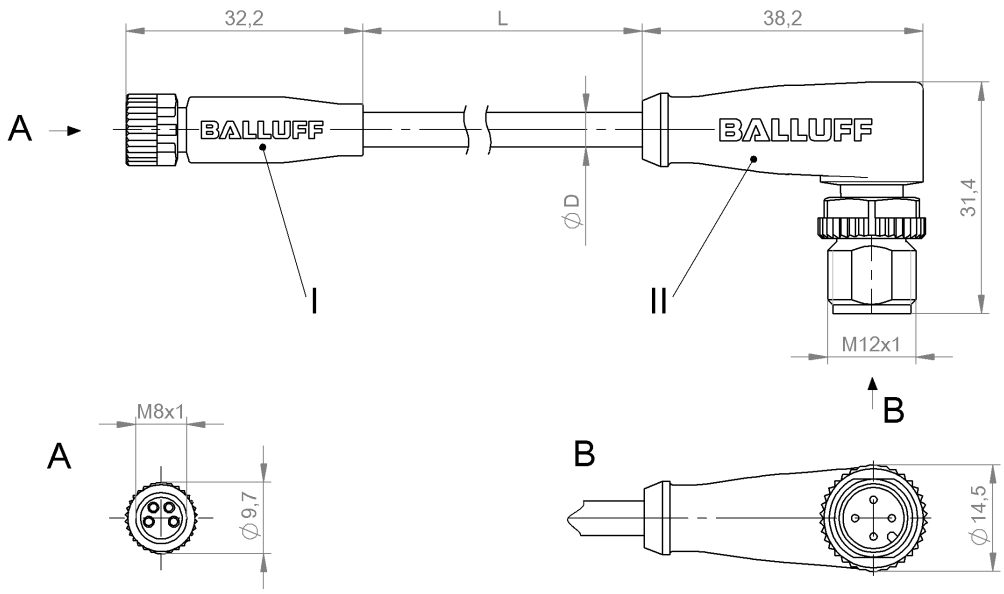
Double-Ended Cordsets

BCC M314-M424-3E-304-EX44T2-020

Код заказа: BCC0F27



4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.30 mm ±0.13 mm
Кабель	TPE yellow, 2.00 m, Drag chain compatible
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	10 млн.
Количество контактов	4/4
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	угловой
Разъем 1	M8x1-Female, 4-pole, A-coded
Разъем 2	M12x1-Connector, 4-pole, A-coded
Сечение проводника	AWG 22
Система	Molded/Molded

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	300.0 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	300.0 V

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67 /IP68
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25…105 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50…105 °C

General data

Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE cULus LISTED

Material

Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал контактов	Bronze/Brass
Материал корпуса	TPU/TPU
Материал накидной гайки	Die-cast zinc/Die-cast zinc
Материал оболочки кабеля	TPE

Mechanical data

Длина кабеля	2.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,4 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	желтый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20327
Невоспламеняемость по IEC 332-2
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

BCC M314-M424-3E-304-EX44T2-020
Код заказа: BCC0F27

Connector view



Wiring Diagram

