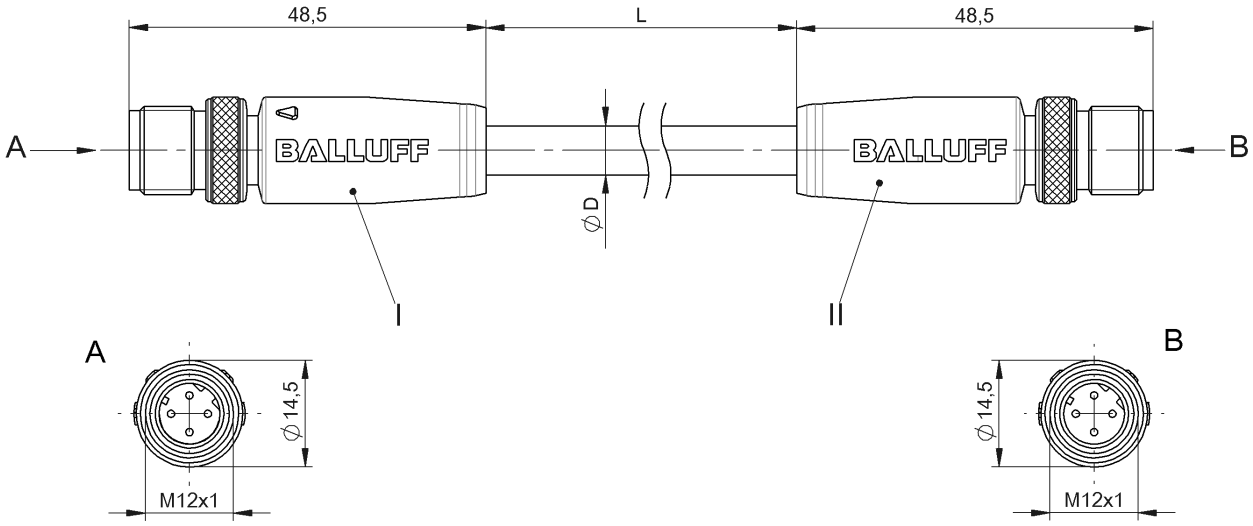
Соединительные провода

BCC M414-M414-6D-338-ES64N9-070

Код заказа: BCC0FC9



4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.12 mm ±0.25 mm
Кабель	TPE экранир. teal, 7.00 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	1 млн.
Количество контактов	4/4
Количество проводников	4
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	M12x1-Прочие, 4--конт., D-с кодированием
Разъем 2	M12x1-Прочие, 4--конт., D-с кодированием
Сечение проводника	AWG 24
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	600.0 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	600.0 V
Производственная мощность	13,5 пФ/фут
Рабочее напряжение Ub	250 VDC / 250 VAC
Сопротивление проводника	≤ 26,0 Ом/1000 фт
Сопротивление связи, макс.	100 Ом ±15 Ом
Структура проводников	2x2 витые пары

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP68 /IP68
Температура кабеля, гибкая прокладка	-40…80 °C

General data

Область применения	Ethernet
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	cULus LISTED

Material

Кабель, экранирование	Алюминиевая фольга и медное плетение
Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал контактов	Латунь/Латунь
Материал корпуса	TPU/TPU
Материал накидной гайки	Латунь, никелир./Латунь, никелир.
Материал оболочки кабеля	TPE
Материал оболочки, указание	экранир.

Mechanical data

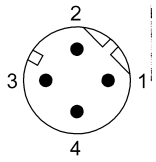
Длина кабеля	7.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	teal
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 2463

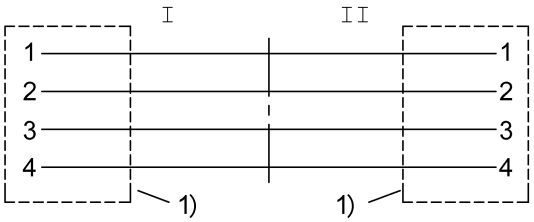
BCC M414-M414-6D-338-ES64N9-070
Код заказа: BCC0FC9

Connector view



I , II

Wiring Diagram



1) Экран на накидную гайку