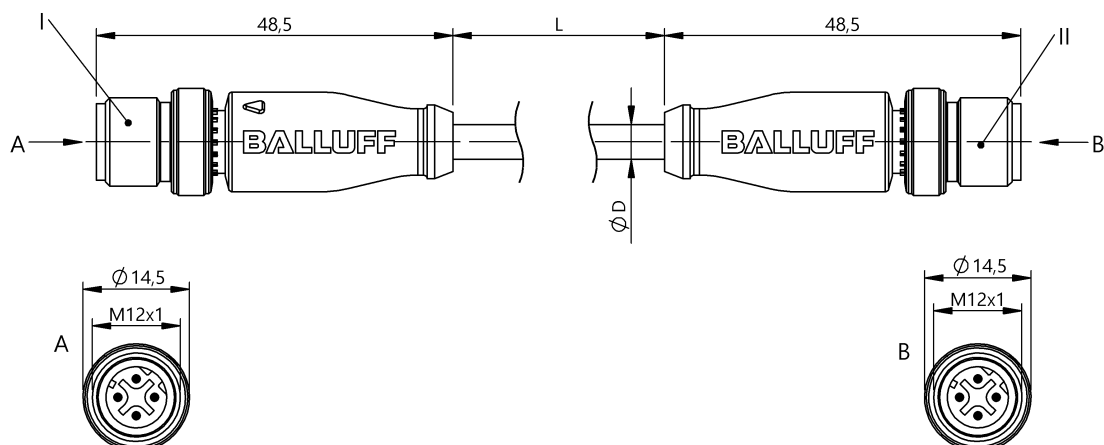




Basic features

Область применения	Ethernet
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE cULus WEEE

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.50 mm $\pm$ 0.13 mm
Кабели, указание	Ethernet
Кабель	TPE бирюзовый, 50 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	1 млн.
Количество проводников	4
Разъем 1	M12x1-Штекер, прямой, 4-конт., D-с кодированием
Разъем 2	M12x1-Штекер, прямой, 4-конт., D-с кодированием
Сечение проводника	24 AWG
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	1.5 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	300 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	300 V
Производственная мощность	13,5 пФ/фут
Рабочее напряжение U_b	60 В=
Скорость передачи	10/100 Mbit/s
Сопротивление проводника	$\leq 26,0 \text{ Ом}/1000 \text{ фт}$
Сопротивление связи, макс.	100 Ом $\pm$ 15 Ом
Структура проводников	2x2 витые пары

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68, IP69K/IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля, гибкая прокладка	-40...105 °C
Температура окружающей среды	-40...75 °C

Material

Кабель, экранирование	unshielded
Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал контактов	Латунь, позолоченная/Латунь, позолоченная
Материал корпуса	PUR/PUR
Материал накидной гайки	Латунь никелир./Латунь никелир.
Материал оболочки кабеля	TPE

Соединительные провода
BCC M414-M414-6D-366-EX64N9-500
Код заказа: BCC0CM7

BALLUFF

Mechanical data

Длина кабеля L 50.00 m

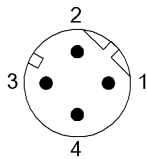
Момент затяжки
Оболочка кабеля, цвет
Свойства кабеля

0,6 Нм / 0,6 Нм
бирюзовый
пригодность для тяговых цепей

Remarks

Конструкция кабеля по UL CMX Outdoor
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



I , II
Конт. 1: белый/оранжевый
Конт. 2: белый/зеленый
Конт. 3: оранжевый
Конт. 4: зеленый

Wiring Diagrams (Schematic)

