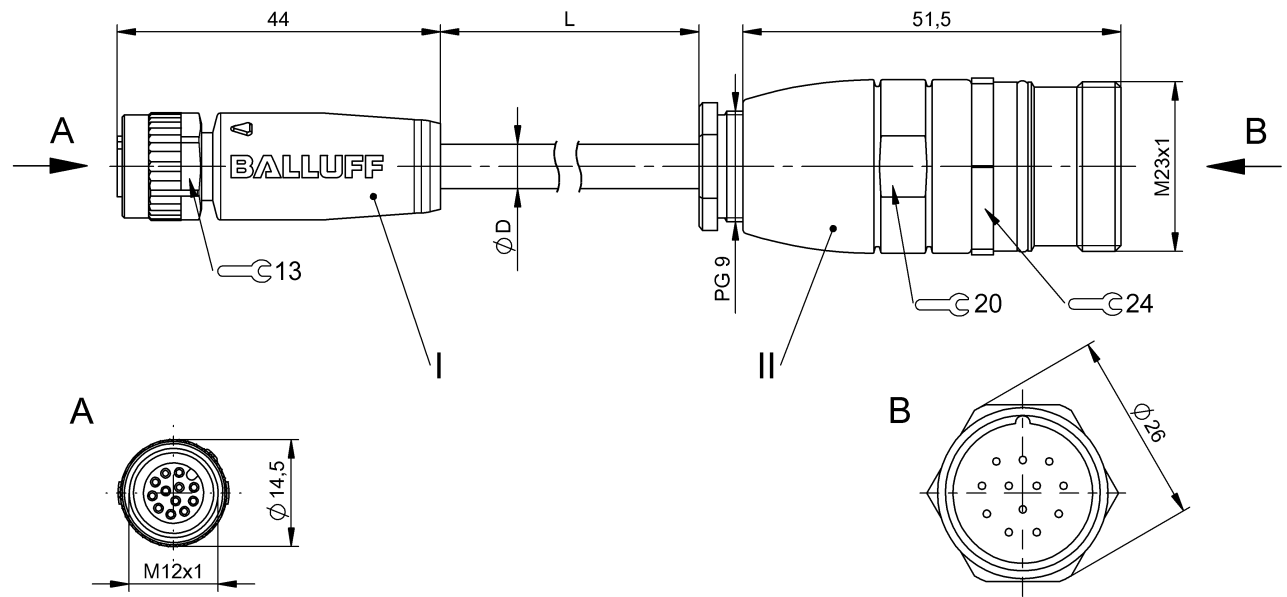


Соединительные провода
BCC M41C-M67C-3F-730-PX0C25-020
Код заказа: BCC0KT8

BALLUFF



Basic features

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE WEEE
---	------------

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.50 mm $\pm$ 0.20 mm
Кабель	PUR черный, 2 м, 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.	2 млн.
Количество проводников	12
Разъем 1	M12x1-Гнездо, прямой, 12-конт., А-с кодированием
Разъем 2	M23x1-Штекер, прямой, 12-конт.
Сечение проводника	0.25 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/подготовл.

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	1.5 A
Рабочее напряжение U _b	30 VDC / 30 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP67/IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...80 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C
Температура окружающей среды	-20...80 °C

Material

Материал держателя контактов	PUR/PBT
Материал контактов	Бронза/Латунь
Материал корпуса	PUR/Латунь, никелир.
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав/Латунь никелир.
Материал оболочки кабеля	PUR

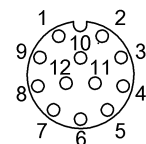
Mechanical data

Длина кабеля L	2.00 m
Крепление выводов	Паяные соединения
Момент затяжки	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/s ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

Remarks

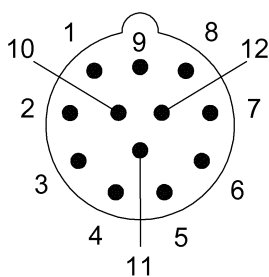
Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Огнезащита по IEC 60332-2
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector Drawings



I

Конт. 1: коричневый
Конт. 2: синий
Конт. 3: белый
Конт. 4: зеленый
Конт. 5: розовый
Конт. 6: желтый
Конт. 7: черный
Конт. 8: серый
Конт. 9: красный
Конт.10: фиолетовый
Конт.11: серый/розовый
Конт.12: красный/синий



II

Конт. 1: серый/розовый
Конт. 2: белый
Конт. 3: зеленый
Конт. 4: розовый
Конт. 5: желтый
Конт. 6: черн.
Конт. 7: серый
Конт. 8: красный
Конт. 9: синий
Конт.10: фиолетовый
Конт.11: красный/синий
Конт.12: коричневый

Wiring Diagrams (Schematic)

