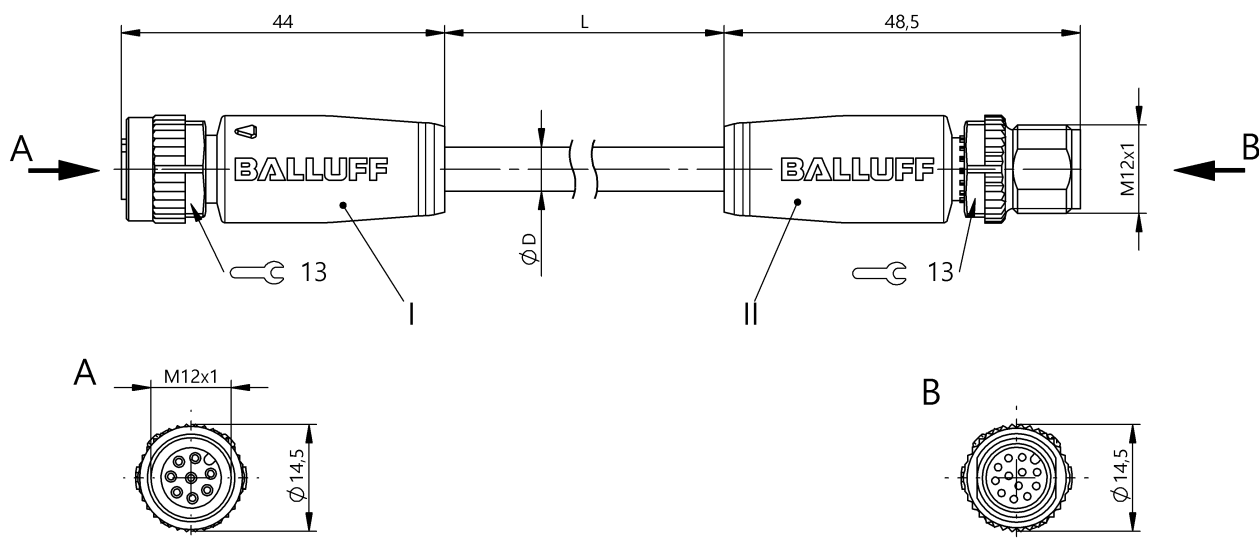




Basic features

Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE cULus E~ WEEE
---	---------------------------

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.00 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR black, 1.00 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.	2 млн.
Количество проводников	8
Разъем 1	M12x1-Female, straight, 8-pin, A-coded
Разъем 2	M12x1-Male, straight, 12-pin, A-coded
Сечение проводника	0.25 mm ²
Система	Molded/Molded

Electrical data

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

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68, IP69K/IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...80 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C

Material

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

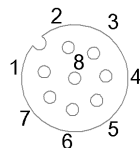
Mechanical data

Длина кабеля L	1.00 m
Момент затяжки	0,6 Нм / 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 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

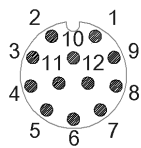
Remarks

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 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



- I
- Конт. 1: белый
 - Конт. 2: зеленый
 - Конт. 3: желтый
 - Конт. 4: серый
 - Конт. 5: коричневый
 - Конт. 6: не занят
 - Конт. 7: синий
 - Конт. 8: не занят



- II
- Конт. 1: коричневый
 - Конт. 2: синий
 - Конт. 3: белый
 - Конт. 4: зеленый
 - Конт. 5: желтый
 - Конт. 6: серый
 - Конт. 7: не занят
 - Конт. 8: не занят
 - Конт. 9: не занят
 - Конт. 10: не занят
 - Конт. 11: не занят
 - Конт. 12: не занят

Wiring Diagrams (Schematic)

