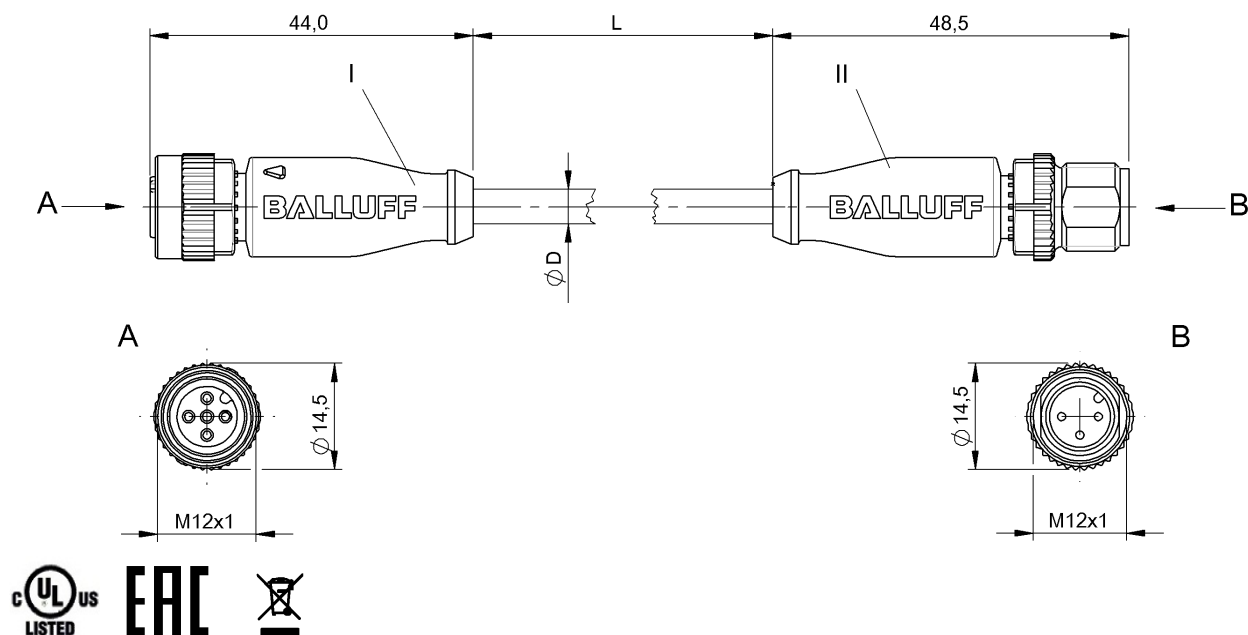




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.30 mm $\pm$ 0.20 mm
Кабель	PUR yellow, 2 m, Drag chain compatible
Кабель, напряжение при кручении	$\pm$ 180°/м
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	5 млн.
Количество проводников	3
Разъем 1	M12x1-Female, straight, 5-pin, A-coded
Разъем 2	M12x1-Male, straight, 3-pin, A-coded
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	Molded/Molded

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	250 VDC / 250 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	-40...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

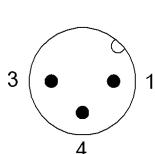
Mechanical data

Длина кабеля L	2.00 m
Момент затяжки	0,6 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	желтый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²

Remarks

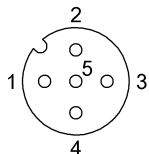
Конструкция кабеля по UL-AWM 20233
Не содержит галогенов по EN 50267-2-1
без содержания силикона
Невоспламеняемость по IEC 60332-2-2, UL 1581, FT 1
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



II

Конт. 1: коричневый
Конт. 3: синий
Конт. 4: черн.



I

Конт. 1: коричневый
Конт. 2: черный
Конт. 3: синий
Конт. 4: не занят
Конт. 5: не занят

Wiring Diagrams (Schematic)

