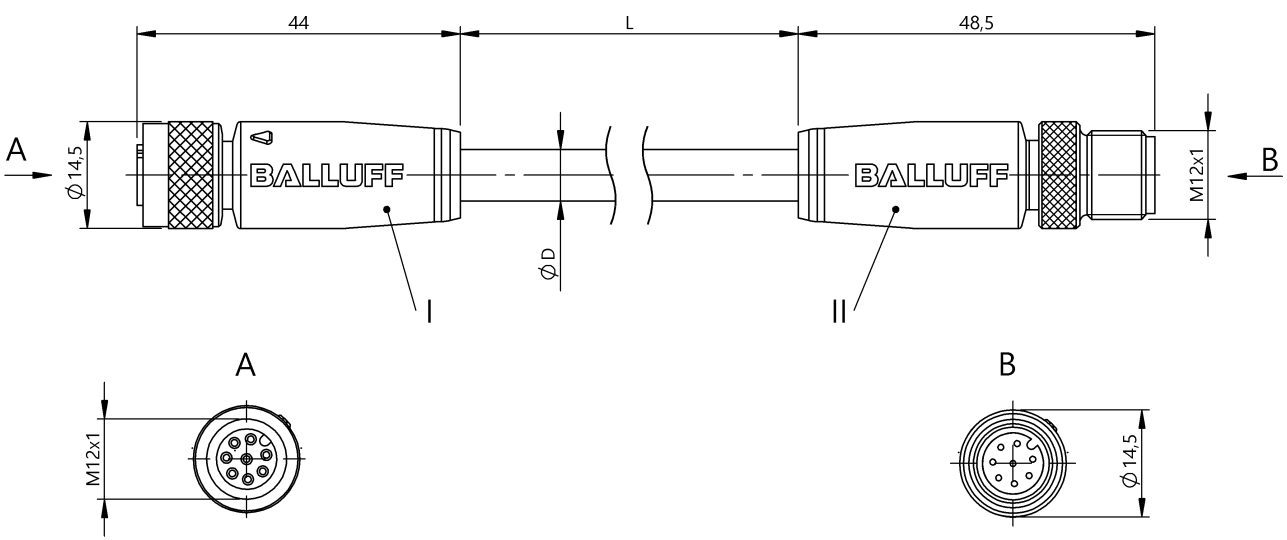




Basic features

Отклонение от базового типа	C047: пользовательская маркировка, без маркировочного ярлычка
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE cULus WEEE

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.00 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR экранир. серый, 5 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	8
Разъем 1	M12x1-Гнездо, прямой, 8-конт., А-с кодированием
Разъем 2	M12x1-Штекер, прямой, 8-конт., А-с кодированием
Сечение проводника	0.25 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Material

Кабель, экранирование	Медное плетение, лужен.
Материал держателя контактов	PUR/PUR
Материал контактов	Бронза/Латунь
Материал корпуса	PUR/PUR
Материал накидной гайки	Латунь никелир./Латунь никелир.
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

Mechanical data

Длина кабеля L	5.00 m
Момент затяжки	0,6 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый
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

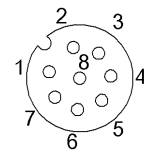
Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	2.0 A
Рабочее напряжение U _b	30 VDC / 30 VAC

Remarks

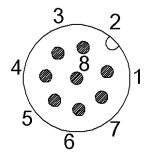
Конструкция кабеля по UL-AWM 21198
Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815
без содержания силикона
Невоспламеняемость по UL FT2
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
360° экранирование на гайке с прямой накаткой

Connector Drawings



I

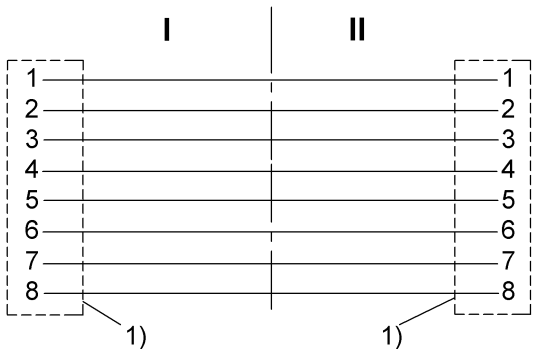
- Конт. 1: коричневый
- Конт. 2: белый
- Конт. 3: синий
- Конт. 4: черн.
- Конт. 5: серый
- Конт. 6: розовый
- Конт. 7: фиолетовый
- Конт. 8: оранжевый



II

- Конт. 1: коричневый
- Конт. 2: белый
- Конт. 3: синий
- Конт. 4: черн.
- Конт. 5: серый
- Конт. 6: розовый
- Конт. 7: фиолетовый
- Конт. 8: оранжевый

Wiring Diagrams (Schematic)



1) Экран на накидную гайку