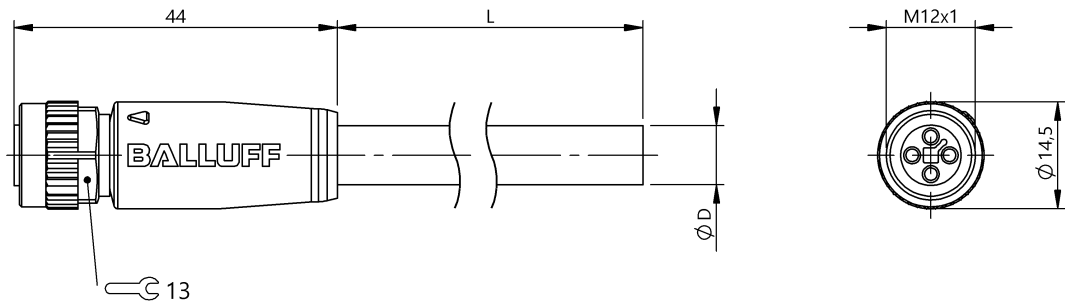




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	8.00 mm $\pm$ 0.20 mm
Кабель	PUR черный, 3 м, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	7,5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	5 млн.
Количество контактов	4
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	M12x1-Гнездо, прямой, 4-конт., T-с кодированием
Сечение проводника	1.5 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	12.0 A
Рабочее напряжение U _B	63 VDC / 63 VAC

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20234
Не содержит галогенов
без содержания силикона
Не поддерживающий горение
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля, гибкая прокладка	-20...80 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C

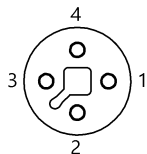
Material

Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Gold plated
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR

Mechanical data

Длина кабеля L	3.00 m
Момент затяжки	0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	300 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	20 m

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

Конт. 2: белый

Конт. 3: синий

Конт. 4: черн.

Wiring Diagrams (Schematic)

