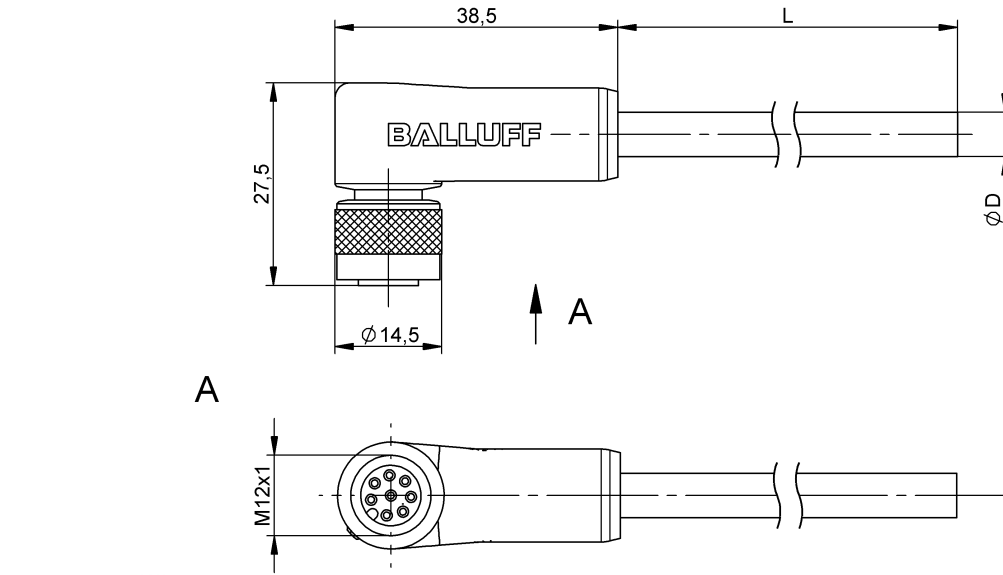




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.70 mm $\pm$ 0.20 mm
Кабель	PUR Shielded black, 5 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 контактов	8
Количество проводников	7
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	M12x1-Гнездо, угловой, 8-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.25 mm ²
Система	Molded

Electrical data

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

Environmental conditions

Степень защиты	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
Материал контактов	Bronze
Материал корпуса	PUR
Материал накидной гайки	Brass nickel-plated
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

Mechanical data

Длина кабеля L	5.00 m
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 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20549

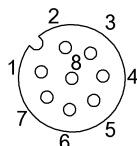
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815

без содержания силикона

Невоспламеняемость по UL FT2

Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



Конт. 1: белый

Конт. 2: коричневый

Конт. 3: зеленый

Конт. 4: желтый

Конт. 5: серый

Конт. 6: розовый

Конт. 7: синий

Конт. 8: экран

Wiring Diagrams (Schematic)



1) Экран на конт. 8