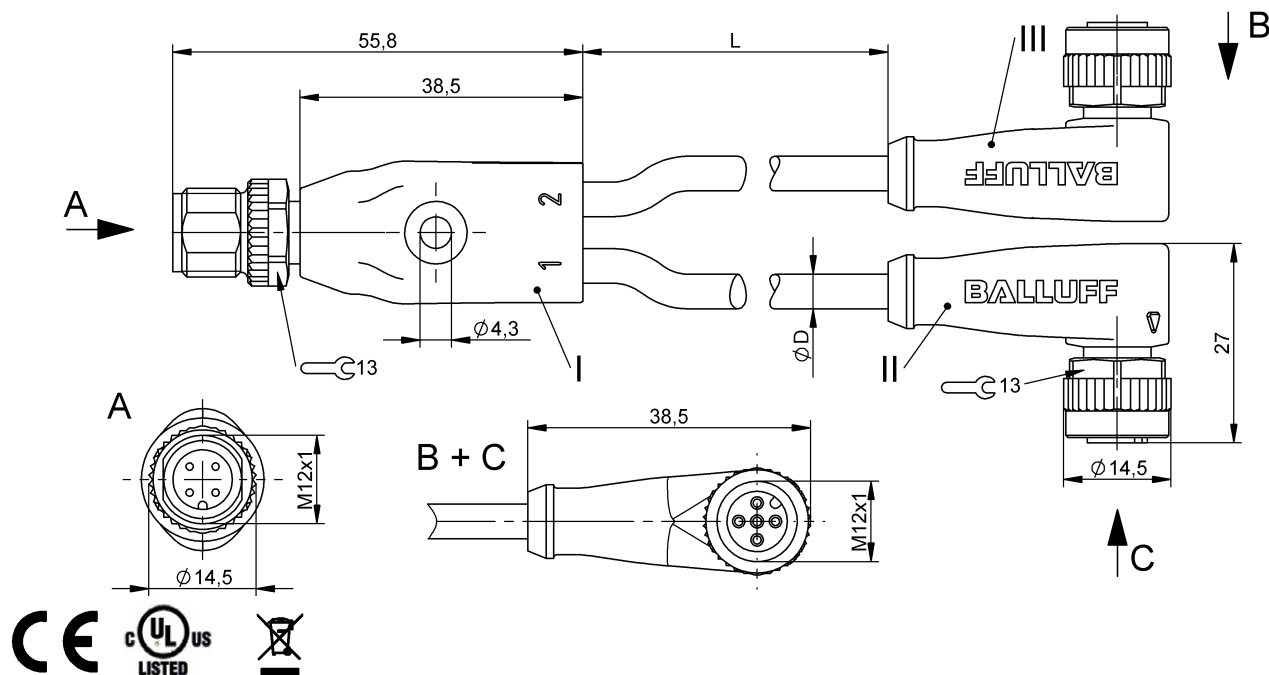




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.30 mm $\pm$ 0.13 mm
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	10 млн.
Количество контактов	4/5/5
Количество проводников	3/3
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	угловой
Разъем 03, исполнение	угловой
Разъем 1	M12x1-Штекер, прямой, 4-конт., A-с кодированием
Разъем 2	M12x1-Гнездо, угловой, 5-конт., A-с кодированием
Разъем 3	M12x1-Гнездо, угловой, 5-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	22 AWG
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	300 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	300 V
Рабочее напряжение U _b	250 VDC / 250 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68, IP69K/IP67, IP68, IP69K
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...105 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...105 °C

Material

Материал держателя контактов	PUR/PUR/PUR
Материал контактов	Латунь/Бронза/Бронза
Материал корпуса	PUR/PUR/PUR
Материал накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	TPE

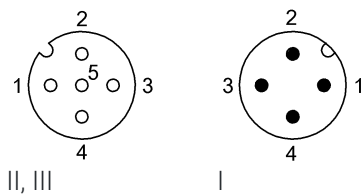
Mechanical data

Длина кабеля L	0.60 m
Момент затяжки	0,6 Нм / 0,6 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	желтый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20327
Невоспламеняемость IEC 332-2
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

