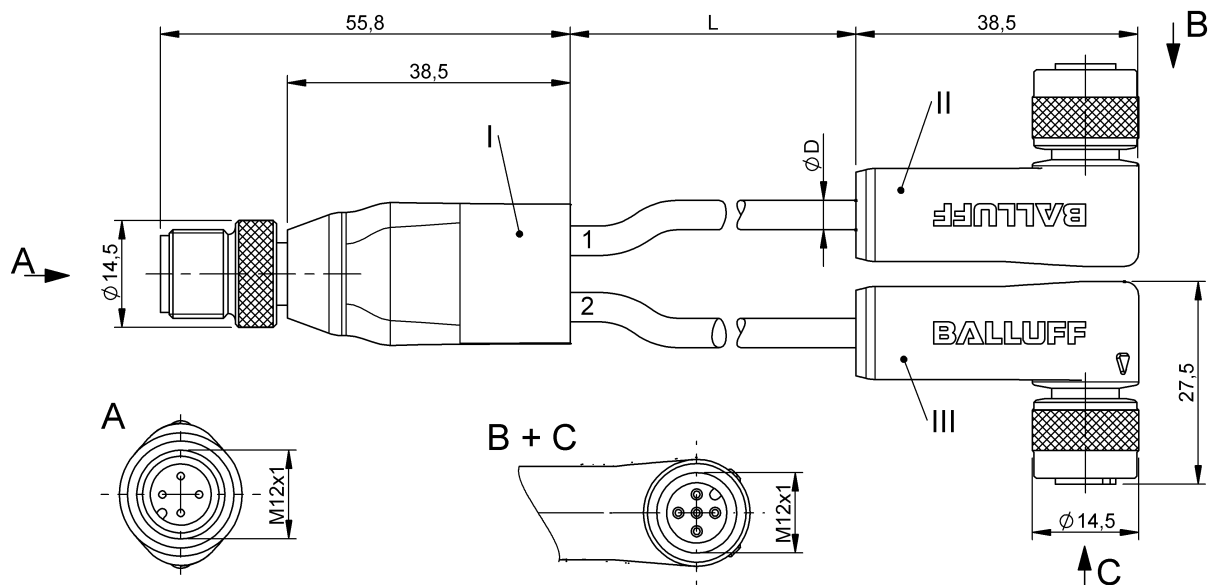




Basic features

Область применения	Область сварки
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE WEEE cULus

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.40 mm $\pm$ 0.20 mm
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	15 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	8 x D
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	0.34 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

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	-40...125 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...130 °C

Material

Материал держателя контактов	PUR, специальный/PUR, специальный/PUR, специальный
Материал контактов	Латунь/Бронза/Бронза
Материал корпуса	PUR, специальный/PUR, специальный/PUR, специальный
Материал накидной гайки	Латунь с тефлоновым покрытием/ Латунь с тефлоновым покрытием/ Латунь с тефлоновым покрытием
Материал оболочки кабеля	TPE
Материал оболочки кабеля, указание	стойкий к сварочным искрам

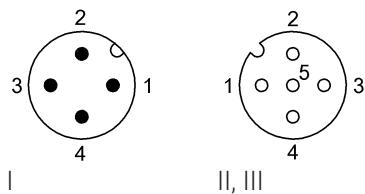
Mechanical data

Длина кабеля L	0.60 m
Момент затяжки	0,6 Нм / 0,6 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый

Remarks

Максимальная температура на наружной оболочке из-за сварочных брызг временно 800°C.
Не поддерживающий горение
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

