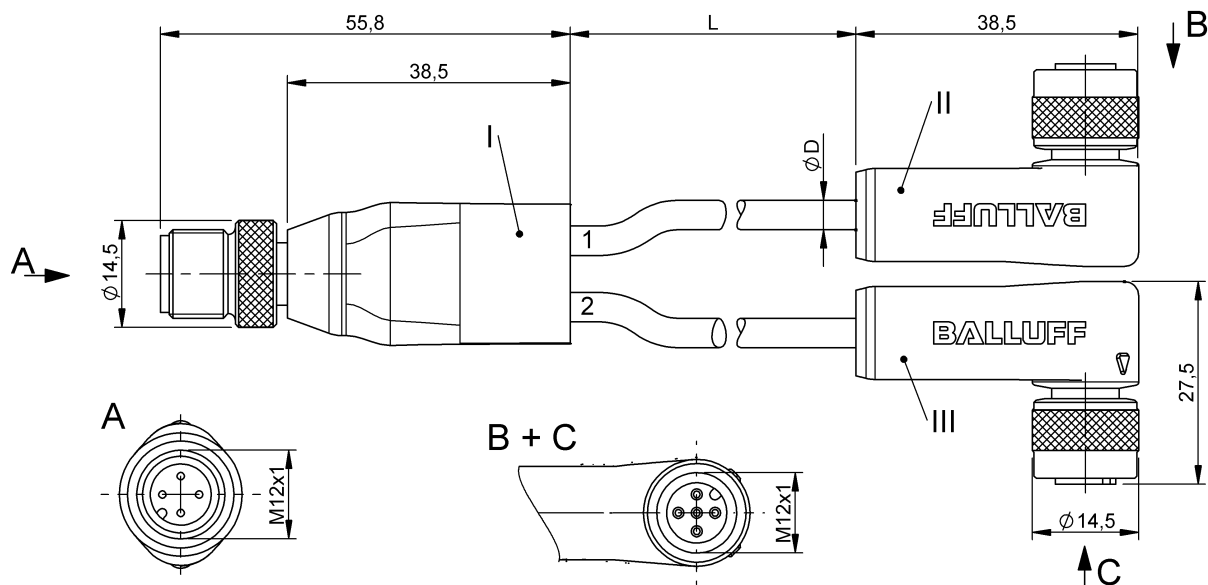


Y-образные разветвители
BCC W414-W425-W425-U2046-010
Код заказа: BCC0HCK

BALLUFF



Basic features

Область применения	Область сварки
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE E~ WEEE

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.70 mm $\pm$ 0.25 mm
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	15 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	10 x D
Количество контактов	4/5/5
Количество проводников	4/4
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	угловой
Разъем 03, исполнение	угловой
Разъем 1	M12x1-Male, Straight, 4-pin, A-coded
Разъем 2	M12x1-Female, angled, 5-pin, A-coded
Разъем 3	M12x1-Female, angled, 5-pin, A-coded
Сечение проводника	0.34 mm ²
Система	Molded/Molded/Molded

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	250 VDC / 250 VAC

Environmental conditions

Степень защиты	IP67/IP67/IP67
Температура кабеля UL, макс., гибкая прокладка	150 °C
Температура кабеля UL, макс., фиксированная прокладка	150 °C
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...200 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...200 °C

Material

Материал держателя контактов	PUR, special/PUR, special/PUR, special
Материал контактов	Brass/Bronze/Bronze
Материал корпуса	PUR, special/PUR, special/PUR, special
Материал накидной гайки	Brass PTFE coated/Brass PTFE coated/Brass PTFE coated
Материал оболочки кабеля	Силикон
Материал оболочки кабеля, указание	стойкий к сварочным искрам

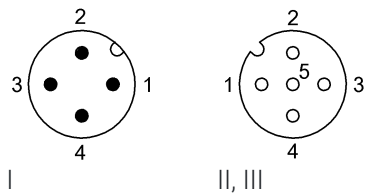
Mechanical data

Длина кабеля L	1.00 m
Момент затяжки	0,6 Нм / 0,6 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
Конструкция кабеля по UL-AWM 4535
Не содержит галогенов по IEC 60754
Максимальная температура на наружной оболочке из-за сварочных брызг временно 800°C.

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

