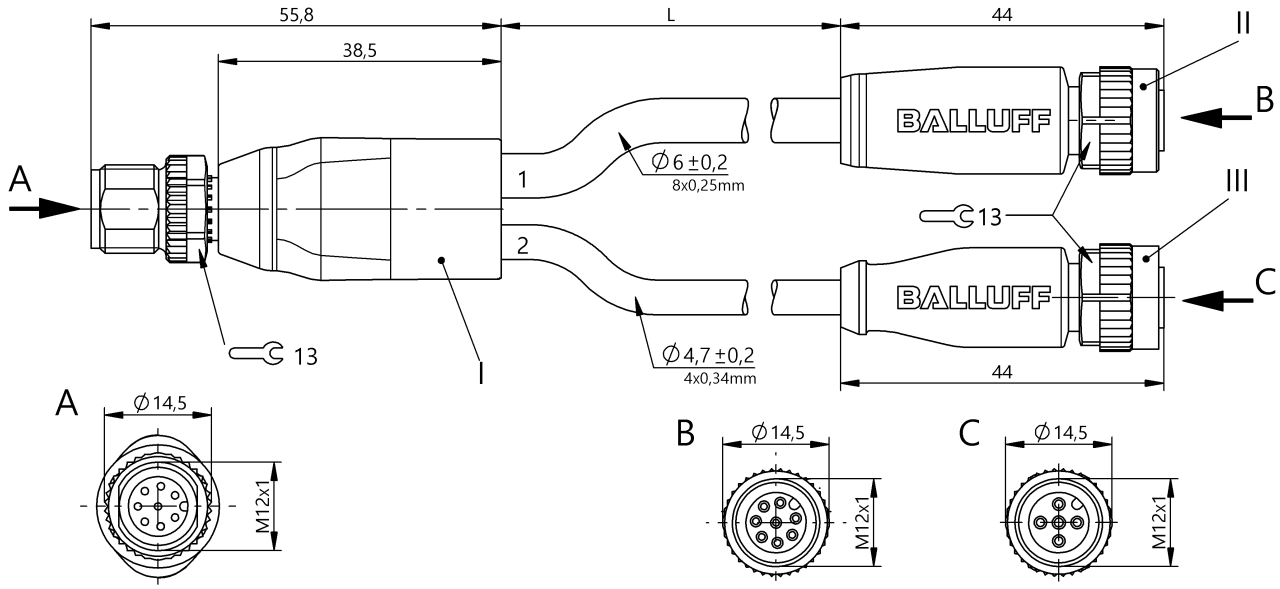


Y-образные разветвители
BCC M418-M418-M415-U2059-003
 Код заказа: BCC0FA6

BALLUFF



Basic features

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

Electrical connection

| | |
|---|--|
| Кабель, напряжение при кручении | ±180°/м |
| 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 | 8/8/5 |
| Количество проводников | 8/4 |
| Разъем 01, исполнение | прямой |
| Разъем 02, исполнение | прямой |
| Разъем 03, исполнение | прямой |
| Разъем 1 | M12x1-Штекер, прямой, 8--конт., А-с кодированием |
| Разъем 2 | M12x1-Гнездо, прямой, 8--конт., А-с кодированием |
| Разъем 3 | M12x1-Гнездо, прямой, 5--конт., А-с кодированием |
| Система | с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой |

Electrical data

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

Environmental conditions

| | |
|---|-------------------------------------|
| Степень защиты | IP67, IP68, IP69K/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/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 | PUR |

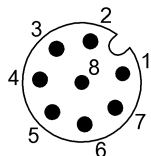
Mechanical data

| | |
|---|-------------------------------|
| Длина кабеля L | 0.30 м |
| Момент затяжки кабельного соединителя | 0,6 Нм / 0,6 Нм / 0,6 Нм |
| Оболочка кабеля, цвет | черный |
| Свойства кабеля | пригодность для тяговых цепей |
| Скорость перемещения, макс., тяговая цепь | 200 м/мин |
| Ускорение, макс., тяговая цепь | 5 м/с ² |
| Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь | 2 м |
| Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь | 5 м |

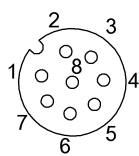
Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью
 Конструкция кабеля по UL-AWM 20549

Connector Drawings

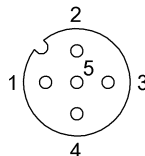


I



II

- Конт. 1: белый
- Конт. 2: коричневый
- Конт. 3: зеленый
- Конт. 4: желтый
- Конт. 5: серый
- Конт. 6: розовый
- Конт. 7: синий
- Конт. 8: красный



III

- Конт. 1: коричневый
- Конт. 2: белый
- Конт. 3: синий
- Конт. 4: черн.

Wiring Diagrams

