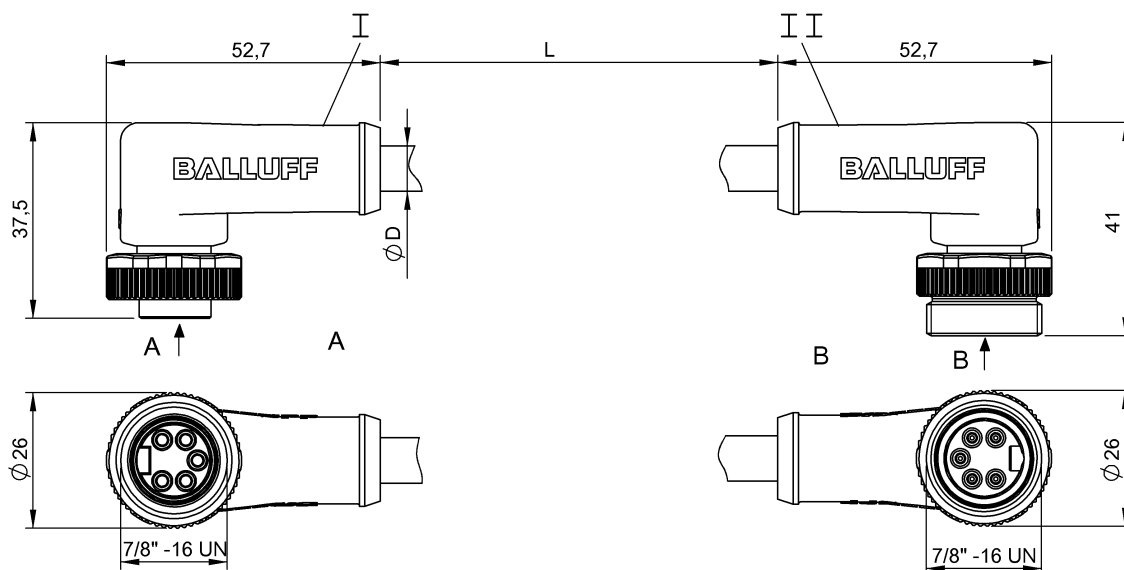


Соединительные провода
BCC A325-A325-30-330-PS85N4-006
Код заказа: BCC08R4

BALLUFF



4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

Electrical connection

| | |
|---|---|
| Диаметр кабеля D | 12.19 mm \pm 0.38 mm |
| Кабель | PUR экранир. серый, 0.60 m |
| Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка | 10 x D |
| Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка | 6 x D |
| Кабель, циклы изгиба, мин | 1 млн. |
| Количество проводников | 4 |
| Разъем 1 | 7/8"-Гнездо, угловой, 5--конт. |
| Разъем 2 | 7/8"-Штекер, угловой, 5--конт. |
| Сечение проводника | 15 AWG/18 AWG |
| Система | с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой |

Electrical data

| | |
|---|-----------------------|
| Затухание в проводе при 1 МГц, макс. | 0,45 дБ/100 фт |
| Затухание в проводе при 125 кГц, макс. | 0,13 дБ/100 фт |
| Затухание в проводе при 500 кГц, макс. | 0,33 дБ/100 фт |
| Номинальный ток (40 °C) | 9.0 A |
| Провод, номинальное напряжение =, макс. | 300 V |
| Провод, номинальное напряжение ~, макс. | 300 V |
| Рабочее напряжение U _b | 300 VDC / 300 VAC |
| Скрутка | гибкий |
| Сопротивление проводника | \leq 6,9 Ом/1000 фт |
| Сопротивление связи, макс. | 120 Ом \pm 12 Ом |
| Структура проводников | 2x2 витые пары |

Environmental conditions

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Степень защиты | IP67, IP68/IP67, IP68 |
| Температура окружающей среды | -20...80 °C |

General data

| | |
|---|---------------------|
| Область применения | DeviceNet Thick |
| Разрешение на эксплуатацию/конформность | cULus E~ WEEE |

Material

| | |
|------------------------------------|---|
| Кабель, экранирование | Алюминиевая фольга, медное плетение и попутный вывод |
| Материал держателя контактов | PUR/PUR |
| Материал контактов | Латунь/Латунь |
| Материал корпуса | PUR/PUR |
| Материал накидной гайки | литой под давлением цинковый сплав/литой под давлением цинковый сплав |
| Материал оболочки кабеля | PUR |
| Материал оболочки кабеля, указание | экранир. |

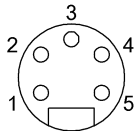
Mechanical data

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Длина кабеля L | 0.60 m |
| Момент затяжки кабельного соединителя | 1,5 Нм / 1,5 Нм |
| Оболочка кабеля, цвет | серый |

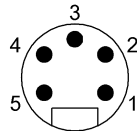
Remarks

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector Drawings

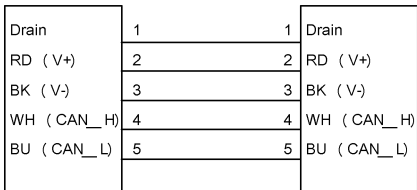


Выход DeviceNet
Конт. 1: экран
Конт. 2: +24 В
Конт. 3: 0 В
Конт. 4: CAN H
Конт. 5: CAN L



Вход DeviceNet
Конт. 1: экран
Конт. 2: +24 В
Конт. 3: 0 В
Конт. 4: CAN H
Конт. 5: CAN L

Wiring Diagrams



L