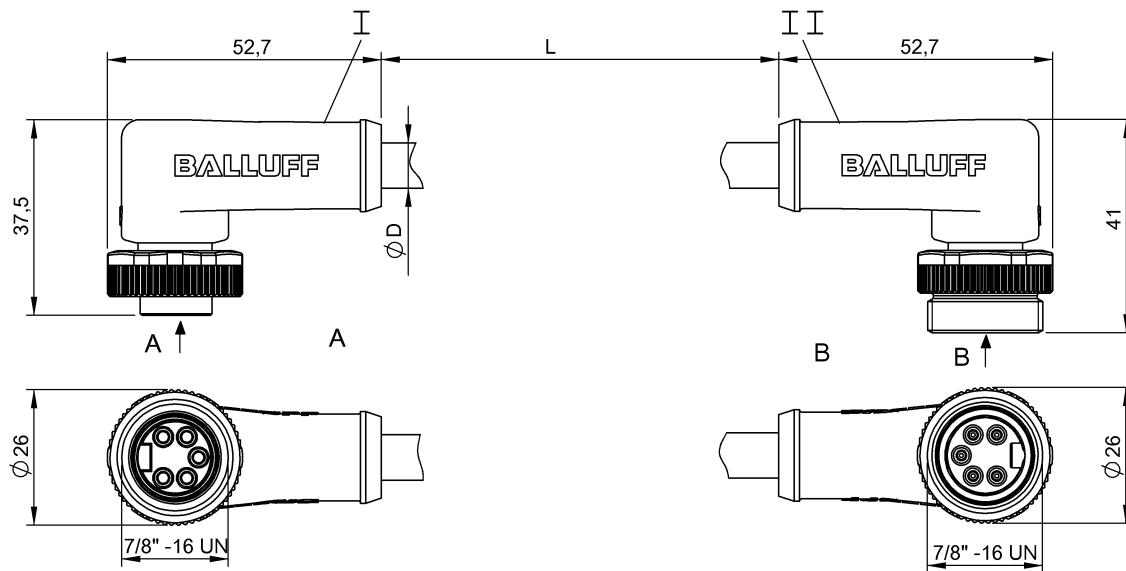


Соединительные провода  
BCC A325-A325-30-330-PS85N6-200  
Код заказа: BCC090U

**BALLUFF**



4MT5  
(CYJV CABLE ASSEMBLY)



### Electrical connection

Диаметр кабеля D	7.60 mm ±0.25 mm
Кабель	PUR экранир. серый, 20.00 м, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 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	22 AWG/24 AWG
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

### Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Провод, номинальное напряжение	300 V
=, макс.	
Провод, номинальное напряжение	300 V
~, макс.	
Рабочее напряжение Ub	300 VDC / 300 VAC
Сопротивление связи, макс.	120 Ом ±12 Ом
Структура проводников	2x2 витые пары

### Environmental conditions

Степень защиты	IP67, IP68/IP67, IP68
----------------	-----------------------

### Remarks

Bulk cable approval per UL-AWM 20626 or CSA AWM I/II A/B 80°C 300V FT1

Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

### General data

Область применения	DeviceNet Thin
Разрешение на эксплуатацию/конформность	cULus E~ WEEE

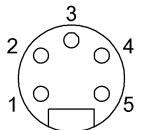
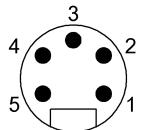
### Material

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

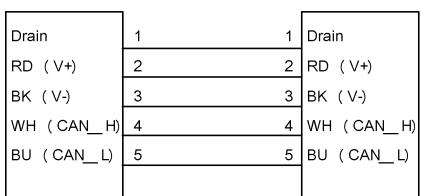
Длина кабеля L	20.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	1,5 Нм / 1,5 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

### Connector Drawings



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

### Wiring Diagrams



L