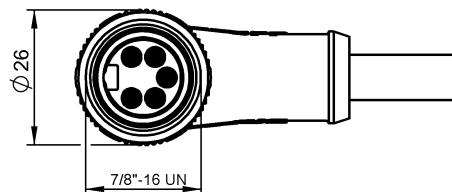
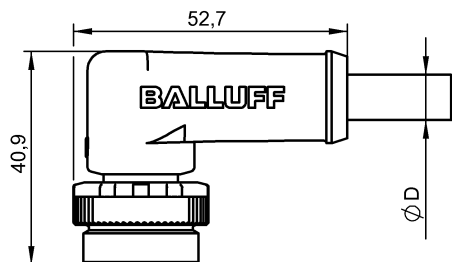


Провода с разъемами  
**BCC A325-0000-20-030-PS85N6-020**  
 Код заказа: BCC08YU

# BALLUFF



4MT5  
 (CYJV CABLE ASSEMBLY)



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	7.62 mm ±0.25 mm
Кабель	PUR экранир. серый, 2.00 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	1 млн.
Количество контактов	5
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	7/8"-Штекер, угловой, 5--конт.
Сечение проводника	22 AWG/24 AWG
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Затухание в проводе при 1 МГц, макс.	0,70 дБ/100 фт
Затухание в проводе при 125 кГц, макс.	0,29 дБ/100 фт
Затухание в проводе при 500 кГц, макс.	0,50 дБ/100 фт
Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Провод, номинальное напряжение =, макс.	300 V
Провод, номинальное напряжение ~, макс.	300 V
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	300 VDC / 300 VAC
Скрутка	гибкий
Сопротивление проводника	≤ 28 Ом/1000 фт
Сопротивление связи, макс.	120 Ом ±12 Ом
Структура проводников	2x2 витые пары

## Environmental conditions

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

## General data

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

## Material

Кабель, экранирование	Алюминиевая фольга и медное плетение
Материал держателя контактов	PUR
Материал контактов	Латунь
Материал корпуса	PUR
Материал накладной гайки	литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

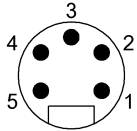
## Mechanical data

Длина кабеля L	2.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	1,5 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

## Remarks

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

## Connector Drawings



Вход DeviceNet

Конт. 1: экран

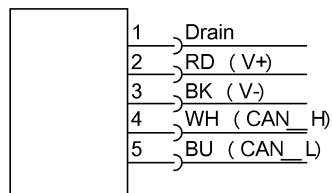
Конт. 2: +24 В

Конт. 3: 0 В

Конт. 4: CAN H

Конт. 5: CAN L

## Wiring Diagrams



L