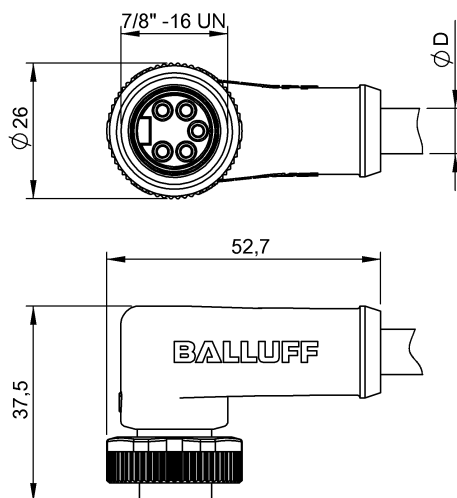


Провода с разъемами  
**BCC A325-0000-10-030-VS85N5-100**  
 Код заказа: BCC08T3

# BALLUFF



4MT5  
(CYJV CABLE ASSEMBLY)

## Electrical connection

Диаметр кабеля D	8.71 mm ±0.38 mm
Кабель	ПВХ экранир. серый, 10.00 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	6 x D
Количество контактов	5
Количество проводников	4
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	7/8"-Гнездо, угловой, 5--конт.
Сечение проводника	16 AWG/20 AWG
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Затухание в проводе при 1 МГц, макс.	0,47 дБ/100 фт
Затухание в проводе при 125 кГц, макс.	0,18 дБ/100 фт
Затухание в проводе при 500 кГц, макс.	0,35 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 <sub>B</sub>	300 VDC / 300 VAC
Сопротивление проводника	≤ 10,0 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...75 °C

## General data

Область применения	DeviceNet Mid
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 накидной гайки	литой под давлением цинковый сплав
Материал оболочки кабеля	ПВХ
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

## Mechanical data

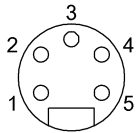
Длина кабеля L	10.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	1,5 Нм
Оболочка кабеля, цвет	серый

## Remarks

DEVICENET MID SHIELDED - E101876 1PR20 & 1PR16 (UL) PLTC 75C или с(UL)us CM 75C или AWM 2464 80C 300 В I/II A/B 80C 300 В SUNLIGHT RESISTANT FT4 --- CE RoHS

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

## Connector Drawings



Выход DeviceNet

Конт. 1: экран

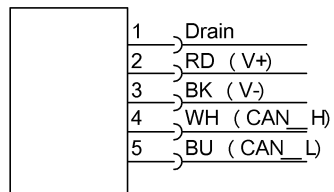
Конт. 2: +24 В

Конт. 3: 0 В

Конт. 4: CAN H

Конт. 5: CAN L

## Wiring Diagrams



L