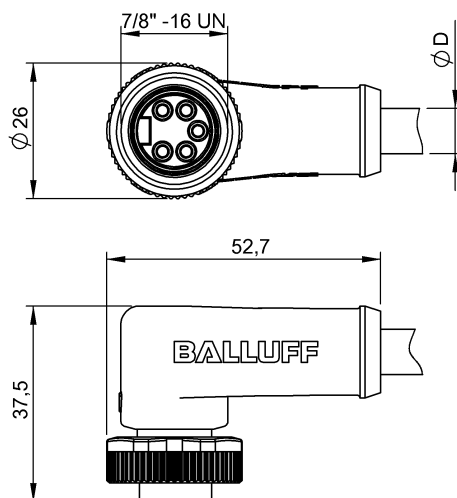




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	7.62 mm $\pm$ 0.25 mm
Кабель	PUR экранир. серый, 2 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"-Г гнездо, угловой, 5-конт.
Сечение проводника	22 AWG/24 AWG
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Волновое сопротивление	120 Ом $\pm$ 12 Ом
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 _b	300 VDC / 300 VAC
Скрутка	гибкий
Сопротивление проводника	$\leq$ 28 Ом/1000 фт
Сопротивление связи, макс.	120 Ом $\pm$ 12 Ом
Структура проводников	2x2 витые пары

Environmental conditions

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

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	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

Провода с разъемами
BCC A325-0000-10-030-PS85N6-020
Код заказа: BCC08Y3

BALLUFF

Mechanical data

Длина кабеля L 2.00 m

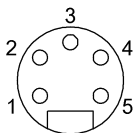
Момент затяжки
Оболочка кабеля, цвет
Свойства кабеля

1,5 Нм
серый
пригодность для тяговых цепей

Remarks

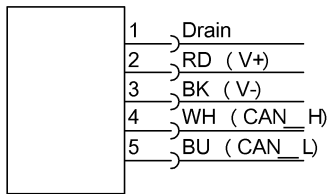
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector Drawings



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

Wiring Diagrams (Schematic)



L