

### Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.00 mm ±0.20 mm
Кабель	ПВХ серый, 2.00 m
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Количество контактов	3
Количество проводников	3
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	B, DIN-0°-Штекер клапана, угловой, 3--конт.
Сечение проводника	0.50 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

### Electrical data

Защитная схема	Ограничительный диод
Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U <sub>B</sub>	24 VDC / 24 VAC

### Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-5...105 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...105 °C

### General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE E~ WEEE
---	------------------

### Material

Материал держателя контактов	PBT
Материал контактов	Латунь
Материал корпуса	TPU
Материал оболочки кабеля	ПВХ
Материал стопорных винтов	Сталь

Провода с разъемами  
**BCC VB03-0000-10-055-VX8350-020**  
Код заказа: BCC03ZZ

# BALLUFF

## Mechanical data

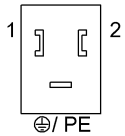
Длина кабеля L 2.00 m

Момент затяжки кабельного соединителя 0,5 Нм  
Оболочка кабеля, цвет серый

## Remarks

Невоспламеняемость по IEC 60332-1-2  
\* Типоразмер В, промышленный стандарт  
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

## Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

Конт. 2: синий

Конт. PE: зеленый/желтый

## Wiring Diagrams

