

Display/Operation

- Функциональный индикатор (конт. СД зеленый 2)
 Функциональный индикатор (конт. СД желтый 3)

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.40 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR черный, 10.00 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	2 млн.
Количество контактов	4
Количество проводников	5
Конфигурация штекера	угловой
Разъем	A, DIN-0°-Штекер клапана, угловой, 4--конт.
Сечение проводника	0.50 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	6.0 A
Рабочее напряжение U _B	24 V=

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура кабеля, гибкая прокладка	-25...80 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C

General data

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

Провода с разъемами
BCC PA04-0000-10-096-PX0550-100
Код заказа: **BCC0AW3**

BALLUFF

Material

Материал держателя контактов	PA 6.6
Материал контактов	Латунь
Материал корпуса	TPU
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал стопорных винтов	Сталь

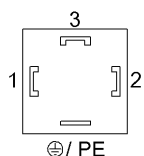
Mechanical data

Длина кабеля L	10.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,5 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

Remarks

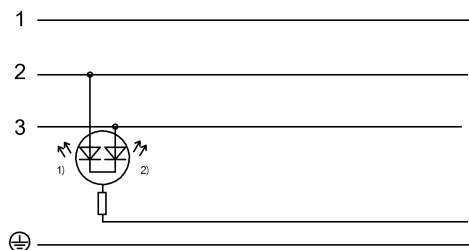
Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галогенов по EN 50267-2-1
Невоспламеняемость по IEC 60332-2-2
* Типоразмер A по EN 175301-803
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый
без конт.: синий
Конт. 2: белый
Конт. 3: черный
Конт. PE: зеленый/желтый

Wiring Diagrams



1) СД зеленый = работа
2) СД желтый = работа