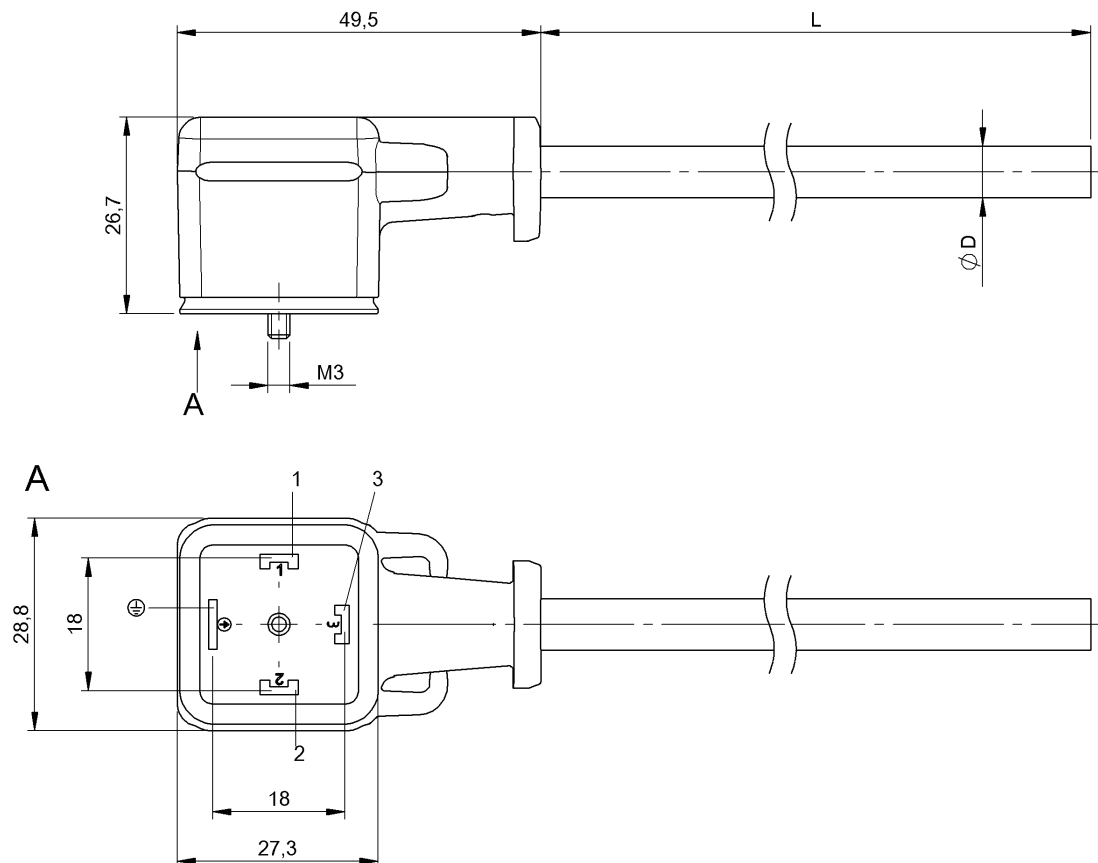




Basic features

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

Display/Operation

Индикация функций	СД желтый СД зеленый
Функциональный индикатор (конт. 2)	СД желтый
Функциональный индикатор (конт. 3)	СД зеленый

Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.40 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR черный, 5 м, 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-180°-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=

Провода с разъемами
BCC PA24-0000-10-070-PX0550-050
Код заказа: BCC071H

BALLUFF

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

Interface

Переключающий выход	PNP
---------------------	-----

Material

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

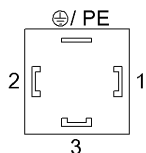
Remarks

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

Mechanical data

Длина кабеля L	5.00 m
Момент затяжки	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 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

Connector Drawings



Конт. 1: коричневый

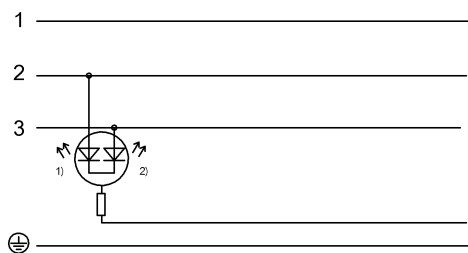
без конт.: синий

Конт. 2: белый

Конт. 3: черный

Конт. PE: зеленый/желтый

Wiring Diagrams (Schematic)



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