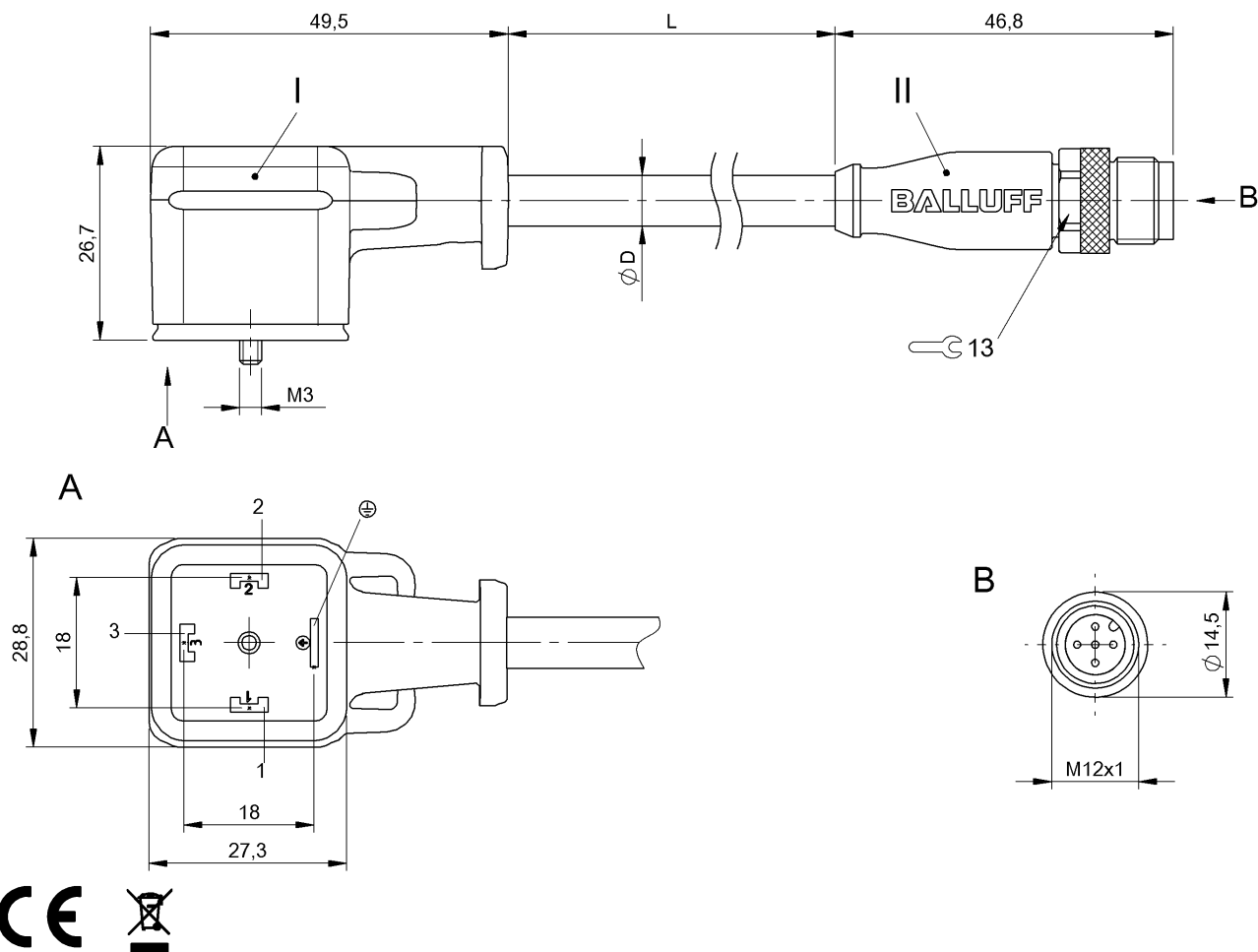




Basic features

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

Display/Operation

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

Electrical connection

Кабель	PUR черный, 0,6 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 проводников	5
Разъем 1	A, DIN-0°-Штекер клапана, угловой, 4-конт.
Разъем 2	M12x1-Штекер, угловой, 5-конт., A-с кодированием
Сечение проводника	0.50 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	24 VDC / 24 VAC

Соединительные провода
BCC PA04-M415-3E-680-PX0550-006
Код заказа: BCC09JL

BALLUFF

Environmental conditions

Степень защиты	IP67/IP67, IP69K
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/TPU
Материал контактов	Латунь, позолоченная/Латунь, позолоченная
Материал корпуса	PUR/PUR
Материал накидной гайки	Латунь никелир.
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал стопорных винтов	Сталь

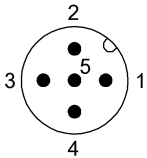
Mechanical data

Длина кабеля L	0.60 m
Момент затяжки	0,5 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

Remarks

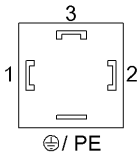
Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
Не содержит галогенов по EN 50267-2-1
без содержания силикона
Невоспламеняемость по IEC 60332-2-2
* Типоразмер A по EN 175301-803
Степень защиты по IEC 60529 или ISO 20653, только в свинченном состоянии с ответной частью.

Connector Drawings



II

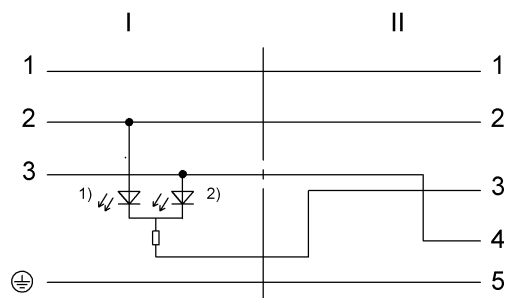
Конт. 1: коричневый
Конт. 2: белый
Конт. 3: синий
Конт. 4: черн.
Конт. 5: зеленый/желтый



I

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