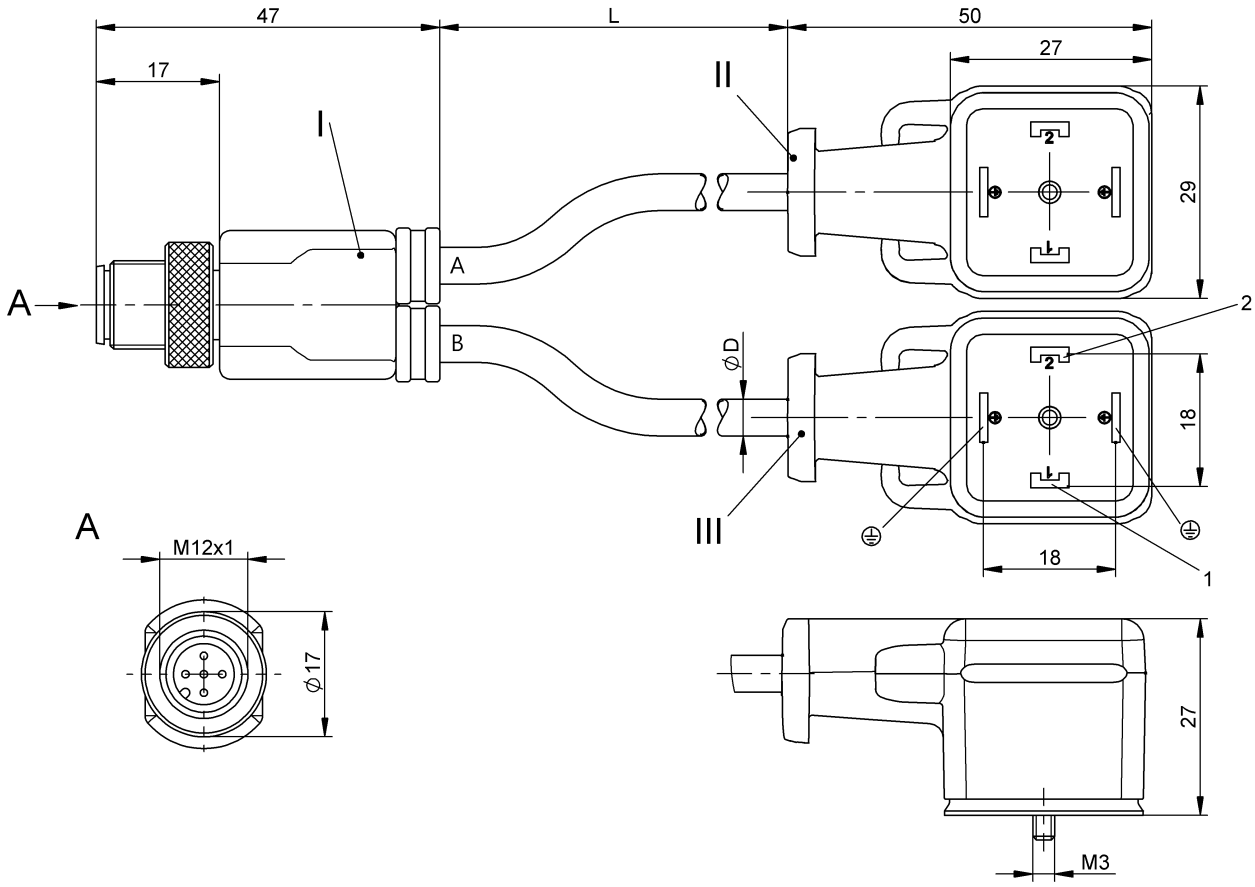




Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.60 mm $\pm$ 0.20 mm
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Кабель, циклы изгиба, мин.	5 млн.
Количество контактов	5/4/4
Количество проводников	3/3
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	угловой
Разъем 03, исполнение	угловой
Разъем 1	M12x1-Штекер, прямой, 5-конт., A-с кодированием
Разъем 2	A18-Штекер клапана, угловой, 4-конт.
Разъем 3	A18-Штекер клапана, угловой, 4-конт.
Сечение проводника	0.50 mm ²
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

Y-образные разветвители
BCC M415-VA04-VA04-U2005-015
Код заказа: BCC08L3

BALLUFF

Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U _b	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

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

Material

Материал держателя контактов	TPU/PBT/PBT
Материал контактов	Латунь/Латунь/Латунь
Материал корпуса	PUR/PUR/PUR
Материал накидной гайки	Латунь никелир.
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал стопорных винтов	Сталь/Сталь

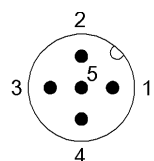
Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 20549
* Типоразмер A по EN 175301-803
Невоспламеняемость по IEC 60332-2-2
без содержания силикона
Не содержит галогенов
Маслостойкий согласно DIN EN 60811-404 (VDE 0473-811-404)
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Mechanical data

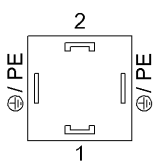
Длина кабеля L	1.50 m
Момент затяжки	0,6 Нм / - / -
Оболочка кабеля, цвет	черный
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей
Скорость перемещения, макс., тяговая цепь	200 m/min
Ускорение, макс., тяговая цепь	5 m/s ²
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 m
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 m

Connector Drawings



I

Конт. 1: не занят
Конт. 2: коричневый
Конт. 3: синий
Конт. 4: коричневый
Конт. 5: зеленый/желтый



II, III

Конт. 1: коричневый
Конт. 2: синий
Конт. PE: зеленый/желтый

Wiring Diagrams (Schematic)

