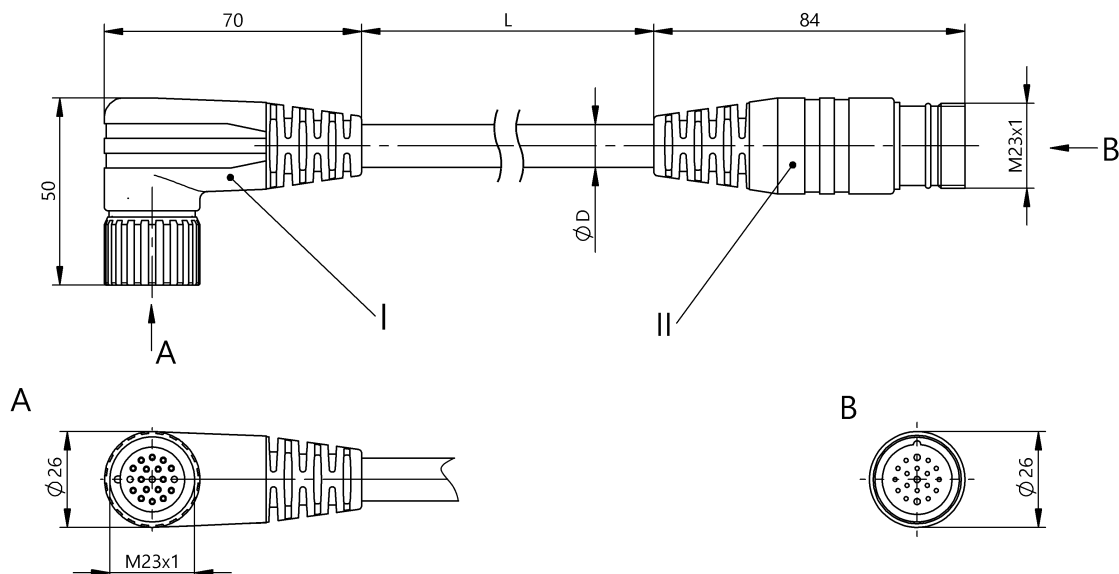


Соединительные провода
BCC M62L-M61L-30-350-PX0LP4-100
Код заказа: BCC0E4U

BALLUFF



Basic features

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

Electrical connection

Диаметр кабеля D	11.60 mm -0.30 mm
Кабель	PUR black, 10 m, drag chain compatible
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	19
Разъем 1	M23x1-Female, angled, 19-pin
Разъем 2	M23x1-Male, Straight, 19-pin
Сечение проводника	0.50 mm ² + 1.0 mm ²
Система	Molded/Molded

Electrical data

Номинальный ток 0,5 мм ² (40°C)	4.0 A
Номинальный ток 1,0 мм ² (40°C)	8.0 A
Рабочее напряжение U _b	150 VDC / 150 VAC

Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 21198
Не содержит галогенов по IEC 60754-1
без содержания силикона
Огнезащита по IEC 60332-2
Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью

Environmental conditions

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

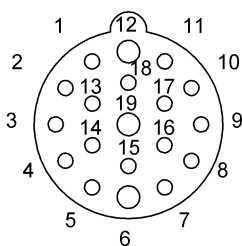
Material

Материал держателя контактов	PBT/PBT
Материал контактов	Bronze/Brass
Материал корпуса	PUR/PUR
Материал накидной гайки	Die-cast zinc/Die-cast zinc
Материал оболочки кабеля	PUR

Mechanical data

Длина кабеля L	10.00 m
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

PIN 1: violet

Конт. 2: красный

Конт. 3: серый

Конт. 4: красный/синий

Конт. 5: зеленый

Конт. 6: синий (1,0 мм²)

Конт. 7: серый/розовый

Конт. 8: белый/зеленый

Конт. 9: белый/желтый

Конт. 10: белый/серый

Конт. 11: черный

Конт. 12: зеленый/желтый (1,0 мм²)

Конт. 13: желтый/коричневый

Конт. 14: коричневый/зеленый

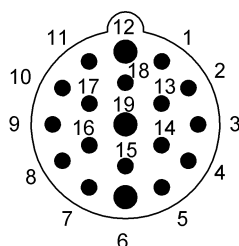
Конт. 15: белый

Конт. 16: желтый

Конт. 17: розовый

Конт. 18: серый/коричневый

Конт. 19: коричневый (1,0 мм²)



II

PIN 1: violet

Конт. 2: красный

Конт. 3: серый

Конт. 4: красный/синий

Конт. 5: зеленый

Конт. 6: синий (1,0 мм²)

Конт. 7: серый/розовый

Конт. 8: белый/зеленый

Конт. 9: белый/желтый

Конт. 10: белый/серый

Конт. 11: черный

Конт. 12: зеленый/желтый (1,0 мм²)

Конт. 13: желтый/коричневый

Конт. 14: коричневый/зеленый

Конт. 15: белый

Конт. 16: желтый

Конт. 17: розовый

Конт. 18: серый/коричневый

Конт. 19: коричневый (1,0 мм²)

Wiring Diagrams (Schematic)

1	_____	1
2	_____	2
3	_____	3
4	_____	4
5	_____	5
6	_____	6
7	_____	7
8	_____	8
9	_____	9
10	_____	10
11	_____	11
12	_____	12
13	_____	13
14	_____	14
15	_____	15
16	_____	16
17	_____	17
18	_____	18
19	_____	19