



1) Длину кабеля см. в тексте



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	4.80 mm
Кабель	PUR экранир. черный, 10.00 m
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	2
Разъем 1	M12x1-Гнездо, прямой, 5--конт., А-с кодированием
Разъем 2	M12x1-Гнездо, прямой, 5--конт., А-с кодированием
Сечение проводника	0.34 mm <sup>2</sup>
Система	с бесшовной экструд. оболочкой/с бесшовной экструд. оболочкой

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	4.0 A
Рабочее напряжение U <sub>b</sub>	250 VDC / 250 VAC

## Environmental conditions

Степень защиты	IP65
Температура кабеля, гибкая прокладка	5...70 °C
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-40...70 °C

## General data

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

## Material

Кабель, экранирование	Медное плетение, лужен.
Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

## Mechanical data

Длина кабеля L	10.00 m
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм / 0,6 Нм
Оболочка кабеля, цвет	черный

Соединительные провода  
**BIS C-505-PU1-10**  
Код заказа: BCC00N5

**BALLUFF**

#### Remarks

---

ВНИМАНИЕ: При длине кабеля 10 м расстояние записи/считывания уменьшается на 10 %  
Соединительный кабель:

для всех головок записи/считывания

BIS C-3xx с 4-конт. штекером

Пригоден для тяговых цепей

4-контактная муфта M12, навинчивающаяся, прямая (2 шт.)

Степень защиты по IEC 60529, только в свинченном состоянии с ответной частью