



1) Длину кабеля см. в тексте



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.70 mm ±0.20 mm
Кабель	PUR экранир. черный, 30.00 m, 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	7
Конфигурация штекера	прямой
Разъем	Специальный штекер – гнездо, прямое
Сечение проводника	0.25 mm <sup>2</sup>

## Environmental conditions

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

## General data

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

## Material

Материал оболочки кабеля	PUR
Материал оболочки кабеля, указание	экранир.

## Mechanical data

Длина кабеля L	30.00 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 <sup>2</sup>
Ход перемещения по вертикали, макс., тяговая цепь	2 м
Ход перемещения по горизонтали, макс., тяговая цепь	5 м

Провода с разъемами  
**BIS C-512-PU-30**  
Код заказа: BCC00P1

**BALLUFF**

#### Remarks

---

Конструкция кабеля по UL-AWM 20549  
Не содержит галоген согласно DIN-VDE 0472 часть 815  
без содержания силикона  
Невоспламеняемость по UL FT2  
Медная луженая оплетка, оптическое перекрытие не менее 85 %  
Исполнение / материал:

BKS-S 45-00 8-контактная муфта AlMgSiPb с открытым концом кабеля  
Соединительный кабель:

для головки записи/считывания BIS C-350, 352 или преобразователя

BIS C-901 к блоку обработки результатов BIS C-480-xx-E.