



1) Активная поверхность



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	5.40 mm
Длина кабеля	10 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, циклы изгиба, мин	2 млн.
Радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Тип разъема	10.00 m, PU

## Environmental conditions

EN 60068-2-27 Удар	да
EN 60068-2-6 Вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура кабеля, тяговая цепь	-25...60 °C
Температура кабеля, фиксированная прокладка	-50...80 °C
Температура окружающей среды	0...70 °C
Температура хранения	-20...85 °C

## Functional safety

EN 60068-2-32 Свободное падение	да
MTTF (40°C)	15080 a

## General data

EN 55011	Разм.1, конт.А
Разрешение на эксплуатацию / конформность	CE UL-FILE E227256, том X1, BIS
Форма антенны	круглая

## Material

Материал корпуса	ABS, GF16
Материал оболочки	PU

## Mechanical data

Размеры	25 x 10 x 50 mm
Снаряженная масса	230.00 g
Установка	заподлицо (in steel)

Низкие частоты (70/455 кГц)  
BIS C-305-PU1-10  
Код заказа: BIS0068

# BALLUFF

## Remarks

Относительная скорость указана в пересчете на считывание/запись первых 4 байт с первой страницы.  
Только в сочетании с преобразователем BIS C-901 или BIS C-6xx  
Указание времени, включая контроль данных.  
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.  
Внимание! При длине кабеля 10 м расстояние записи/считывания уменьшается на 10%

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.



