



1) Активная поверхность



## Basic features

EN 55011	Гр. 1, класс А
Принцип действия	Носитель данных
Радиочастотный допуск	Европа United Kingdom (UKCA)
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA cULus WEEE
Форма антенны	круглая

## Electrical data

Время программирования	для 64x8 бит: 1,1 с для 1x8 бит: 0,45 с
Время считывания	для 64x8 бит: 0,33 с
Структура памяти	64 × 8 бит
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	до 30 °C: 1 000 000 до 70 °C: 500 000

## Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка	да
EN 60068-2-32, свободное падение	да
EN 60068-2-6, вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-30...70 °C
Температура хранения	-30...85 °C

## Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	2047 Byte
Тип памяти	EEPROM

## Functional safety

MTTF (40°C)	740 а
-------------	-------

## Material

Материал корпуса	Латунь, никелир.
Материал корпуса, защита поверхности	никелир.

## Mechanical data

Размеры	Ø 30 x 35 mm
Снаряженная масса	54.00 g
Типоразмер	M30x1,5
Установка	без металла (свободная зона) на металл заподлицо в металл

Низкие частоты (70/455 кГц)  
BIS C-104-11/A  
Код заказа: BIS0006

**BALLUFF**

#### Remarks

---

На последней странице можно использовать только 63x8 бит.

Указание времени, включая контроль данных.

Условия использования см. в документации к соответствующей головке записи/считывания.

Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.

Только в сочетании с преобразователем BIS C-901 / BIS C-6xx и подходящей для него головкой записи/считывания/

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.