



1) Активная поверхность 2) Свободная зона 3) см. соответственно головку записи/считывания 4) Момент затяжки



## Electrical data

Время программирования	для 16 байт: 0,1 с
Время считывания	для 16 байт: 0,03 с Идент. польз. для 8 байт: 0,02 с
Длительность хранения данных/лет	≥ 10
Объем памяти	112 Byte
Объем памяти, считывание	8 Byte
Структура памяти	28 × 4 байт
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	до 70 °C: 100,000

## Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка	да
EN 60068-2-6, вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Температура окружающей среды	-20...85 °C
Температура хранения	-40...85 °C

## Functional safety

EN 60068-2-32, свободное падение	да
----------------------------------	----

## General data

EN 55011	Разм.1, конт.А
EN 55022	Gr.1, К1.В
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
Форма антенны	круглая

## Material

Материал	PCB
----------	-----

## Mechanical data

Размеры	Ø 22 x 1.5 mm
Снаряженная масса	0.50 g
Установка	со свободной зоной (in steel)

## Remarks

При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.  
 Указание времени, включая контроль данных.  
 Условия использования см. в документации к соответствующей головке

Высокие частоты (13,56 МГц)  
BIS M-181-03/L  
Код заказа: BIS00WW

**BALLUFF**

записи/считывания.  
Только в сочетании с подходящей головкой записи/считывания.

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