



1) Активная поверхность, 2) Свободная зона, 3) Ось записи / считывания



Electrical data

| | |
|-------------------------------|--|
| Время программирования | для 1x8 бит: 0,45 с для 64x8 бит: 1,1 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 | IP68 |
| 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 a |
|-------------|-------|

General data

| | |
|---|---------------------|
| EN 55011 | Гр. 1, класс А |
| Разрешение на эксплуатацию/конформность | CE cULus WEEE |
| Форма антенны | Стержень |

Material

| | |
|------------------|-----|
| Материал корпуса | POM |
|------------------|-----|

Mechanical data

| | |
|-------------------|------------------------------|
| Размеры | 40 x 22 x 80 мм |
| Снаряженная масса | 75.00 g |
| Установка | без металла (свободная зона) |

Низкие частоты (70/455 кГц)
BIS C-150-11/A
Код заказа: BISO02A

BALLUFF

Remarks

При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.

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

На последней странице можно использовать только 63x8 бит.

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

IP68 проверка по BWN Pr 36

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

Указание времени, включая контроль данных.

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.