



1) Активная поверхность параллельная, 2) Активная поверхность аксиальная, 3) Свободная зона, 4) см. соответственно головку записи/считывания



Electrical data

Время программирования	для 4 байт: 0,305 с
Время считывания	для 4 байт: 0,18 с
Длительность хранения данных/лет	≥ 10
Структура памяти	48 × 4 байт
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	≥ 100 000

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 1 м, 24 ч, 20 °C
Температура временного хранения	-40...90 °C 1x1000 h
Температура окружающей среды	-40...85 °C

Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	192 Byte
Серийный номер UID, только для считывания	4 Byte
Тип памяти	EEPROM

General data

EN 55011	Гр. 1, класс А
EN 55022	Gr.1, Kl.B
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
Форма антенны	Стержень

Material

Материал корпуса	Стекло, прозрачн.
------------------	-------------------

Mechanical data

Размеры	∅ 3,15 x 13,3 мм
Снаряженная масса	0,22 g
Установка	без металла (свободная зона) на металл заподлицо в металл

Низкие частоты (125 кГц)
BIS L-150-05/A
Код заказа: BIS003N

BALLUFF

Remarks

При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
Можно использовать только с головками записи/считывания, начиная с версии 2.0.
Только в сочетании с подходящей головкой записи/считывания.
Не допускается кручение, изгиб и ударная нагрузка.
Условия использования см. в документации к соответствующей головке записи/считывания.
Указание времени, включая контроль данных.