



1) Активная поверхность, 2) Свободная зона, 3) 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...130 °C 1x1000 h
Температура окружающей среды	-25...85 °C

Functional Characteristics

Серийный номер UID, только для считывания	5 Byte
Тип памяти	EEPROM

General data

EN 55011	Гр. 1, класс A
EN 55022	Gr.1, Kl.B
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE WEEE
Форма антенны	круглая

Material

Материал корпуса	PPS, EP
------------------	---------

Mechanical data

Размеры	Ø 12,4 x 2 мм
Снаряженная масса	0.80 g
Установка	без металла (свободная зона) на металл заподлицо в металл

Низкие частоты (125 кГц)
BIS L-103-05/L-RO
Код заказа: BIS003F

BALLUFF

Remarks

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

Носитель данных программируется по желанию заказчика. Условия эксплуатации только в сочетании с системой считывания L-4xx. Данные заказчика / программирования указываются только на упаковке, НЕ на носителе данных. После поставки заказчик сам отвечает за документирование данных программирования!!!

Только в сочетании с подходящей головкой записи/считывания.

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

Указание времени, включая контроль данных.

Не допускается кручение, изгиб и ударная нагрузка.

При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.