



1) Активная поверхность



Basic features

EN 55011	Гр. 1, класс A
EN 55022	Gr.1,KI.B
Принцип действия	Носитель данных
Радиочастотный допуск	Европа United Kingdom (UKCA)
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA WEEE
Форма антенны	круглая

Electrical data

Время считывания	Идент. польз. для 4 байт: 0,02 с для 16 байт: 0,02 с
Длительность хранения данных/лет	≥ 10
Структура памяти	47 × 16 bits
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	IP67, 1 м, 30 мин
Температура окружающей среды	-25...55 °C
Температура хранения	-25...75 °C

Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	752 Byte
Поддерживаемые типы носителей данных	DIN ISO 14443
Серийный номер UID, только для считывания	4 Byte
Тип памяти	EEPROM

Material

Материал корпуса	ABS, синий
------------------	------------

Mechanical data

Размеры	Ø 31 x 40 mm
Снаряженная масса	4.50 g

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-104-01/L-BU
Код заказа: BIS019F

BALLUFF

Remarks

Не допускается кручение, изгиб и ударная нагрузка.

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

Только в сочетании с подходящей головкой записи/считывания.

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

Указание времени, включая контроль данных.