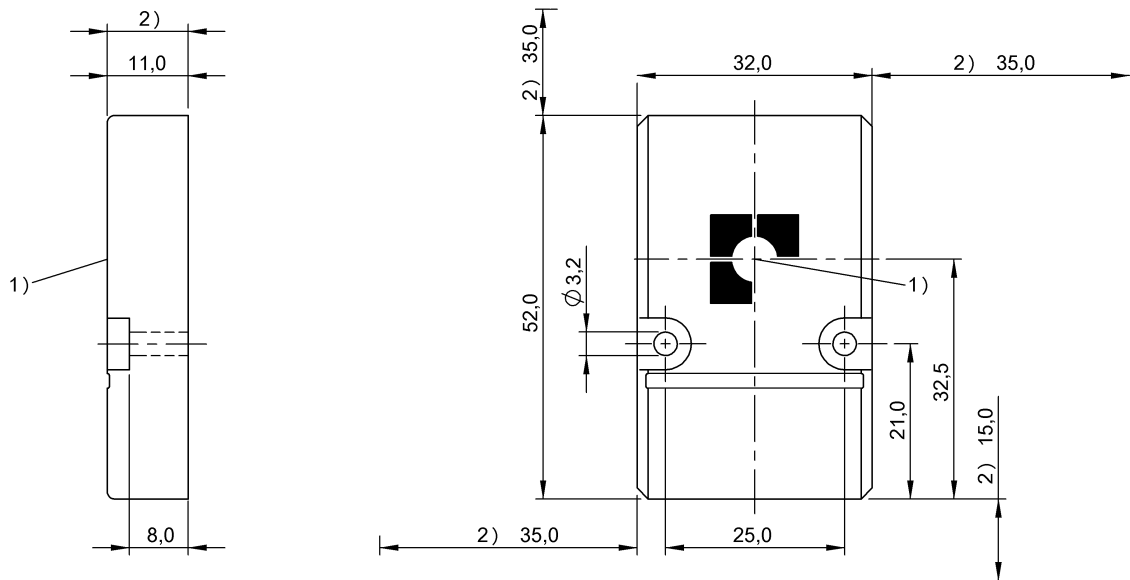


Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-108-02/L
Код заказа: BIS0043

BALLUFF



1) Активная поверхность, 2) Свободная зона



Basic features

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 программирования	для 16 байт: 0,060 с
Время считывания	Идент. польз. для 8 байт: 0,02 с для 16 байт: 0,03 с
Длительность хранения данных/лет	≥ 10 при 55 °C
Структура памяти	250 × 8 bits
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	≥ 10.000.000.000

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
Температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура хранения	-25...85 °C

Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	2000 Byte
Поддерживаемые типы носителей данных	DIN ISO 15693
Серийный номер UID, только для считывания	8 Byte
Тип памяти	FRAM

Material

Материал корпуса	PBT, GF
------------------	---------

Mechanical data

Размеры	32 x 11 x 52 mm
Снаряженная масса	27.00 g
Установка	без металла (свободная зона) на металл

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-108-02/L
Код заказа: BIS0043

BALLUFF

Remarks

Ударная нагрузка недопустима.
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.
При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.