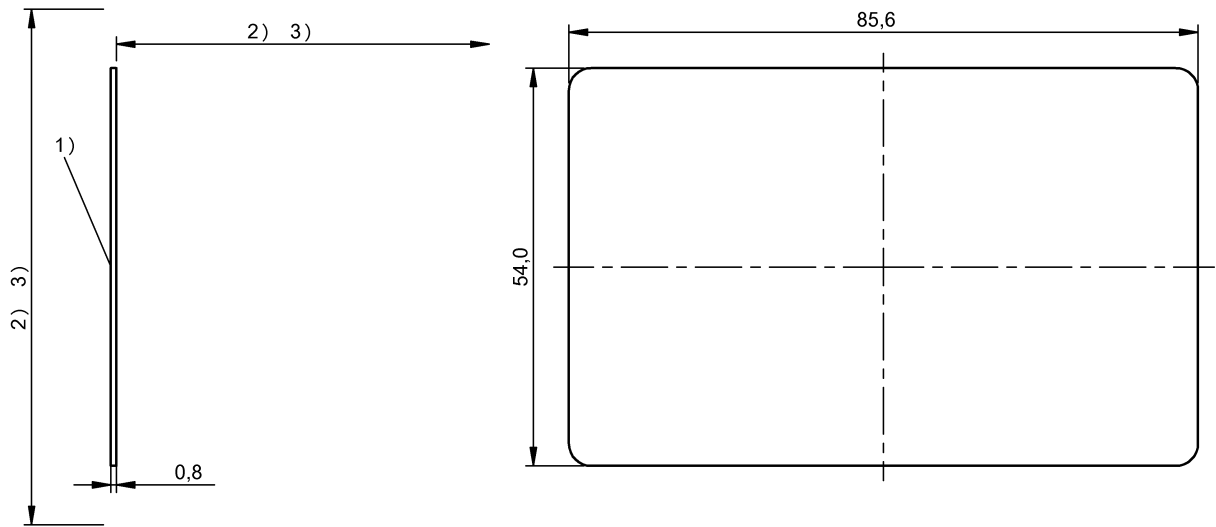




1) Активная поверхность, 2) Свободная зона, 3) см. соответственно головку записи/считывания



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 программирования	для 16 байт: 0,040 с
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
Температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура хранения	-25...70 °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	ПВХ
------------------	-----

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-120-01/L
Код заказа: BIS0047



Mechanical data

Размеры 54 x 0.76 x 85.6 mm

Снаряженная масса

5.80 g

Установка

без металла (свободная зона)

Remarks

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.
Не допускается кручение, изгиб и ударная нагрузка.
При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.