



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



## Electrical data

Время программирования	для 16 байт: 0,1 с
Время считывания	Идент. польз. для 8 байт: 0,02 с для 16 байт: 0,03 с
Длительность хранения данных/лет	≥ 10
Структура памяти	28 × 4 байт
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	до 50 °C: 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	IP20
Температура окружающей среды	0...50 °C
Температура хранения	-20...80 °C

## Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	112 Byte
Серийный номер UID, только для считывания	8 Byte
Тип памяти	EEPROM

## General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE WEEE
Форма антенны	круглая

## Material

Материал корпуса	PET, прозрачн.
------------------	----------------

## Mechanical data

Размеры	1 x 20 x 20 мм
Снаряженная масса	1.00 g
Установка	без металла (свободная зона) на металл

## 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.