



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
Объем памяти	192 Byte
Объем памяти, считывание	4 Byte
Структура памяти	48 × 4 байт
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	≥ 100 000

Environmental conditions

EN 60068-2-27 Удар	да
EN 60068-2-6 Вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты IEC 60529	IP67 1 м, 30 мин
Температура окружающей среды	-25...85 °C
Температура хранения	-40...95 °C

Functional safety

EN 60068-2-32 Свободное падение	да
---------------------------------	----

General data

EN 55011	Разм.1, конт.А
----------	----------------

EN 55022

Разрешение на эксплуатацию /
конформность

Форма антенны

Gr.1,KI.B

CE

круглая

Material

Материал корпуса	Эпоксидная смола - стекловолокно, GF
------------------	---

Mechanical data

Размеры	Ø 20 x 1.6 mm
Снаряженная масса	1.40 g
Установка	со свободной зоной (in steel)

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.
 а) Гигроскопичность отвердевшего материала сильно зависит от окружающей температуры. Насыщение в воде при +20 °C / 6 дней = 0,3% насыщения в

воде при +70 °C / 3 дня = 3,0%
 При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.