



1) Активная поверхность 2) Свободная зона 3) см. соответственно головку записи/считывания 4) Момент затяжки



## Electrical data

Время программирования	для 16 байт: 0,040 с
Время считывания	для 16 байт: 0,02 с Идент. польз. для 4 байт: 0,02 с
Длительность хранения данных/лет	≥ 10
Объем памяти	736 Byte
Объем памяти, считывание	4 Byte
Структура памяти	47 × 16 байт
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	≥ 100 000

## Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка	да
EN 60068-2-6, вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты IEC 60529	IP68 х9К
Температура окружающей среды	-40...85 °C
Температура хранения	-40...220 °C

## Functional safety

EN 60068-2-32, свободное падение	да
----------------------------------	----

## General data

EN 55011	Разм. 1, конт. А
EN 55022	Gr. 1, К1, В
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE Ecolab
Форма антенны	круглая

## Material

Материал корпуса	PPS
------------------	-----

## Mechanical data

Размеры	Ø 24.9 x 4.8 mm
Снаряженная масса	4.00 g
Установка	со свободной зоной (in steel)

## Remarks

Носитель данных соответствует уровню защиты устройства EPL Gb и поэтому может устанавливаться в зоне 1 с группой газа II. А, II. В и II.С. 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.  
 Указание температуры хранения, 1000 ч или 1500 циклов по 30 мин.  
 При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.