



1) Активная поверхность 2) Свободная зона 3) см. таблицу Головка S/L



## 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 60068-2-32, свободное падение	да
EN 60068-2-6, вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты	IP68 х9K
Температура окружающей среды	-40...85 °C
Температура хранения	-40...220 °C

## Functional safety

MTTF (40°C)	1248 а
-------------	--------

## 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	PPS
------------------	-----

## Mechanical data

Размеры	Ø 49.8 x 5.3 mm
Снаряженная масса	21 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. При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону. Storage temperature 1500 h or 1500 cycles à 30 min.

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.