



1) Активная поверхность, 2) Под монтажный ключ 710691



Basic features

EN 55011	Гр. 1, класс А
Принцип действия	Носитель данных
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE cULus WEEE
Форма антенны	круглая

Electrical data

Время программирования	для 1x8 бит: 0,3 с для 32x8 бит: 0,6 с
Время считывания	для 32x8 бит: 0,19 с
Структура памяти	32 x 8 бит
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	до 30 °C: 1 000 000 до 70 °C: 500 000

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
Температура окружающей среды	0...70 °C
Температура хранения	-20...85 °C

Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	1023 Byte
Тип памяти	EEPROM

Functional safety

MTTF (40°C)	740 а
-------------	-------

Material

Материал корпуса	PA 6.6
------------------	--------

Mechanical data

Размеры	Ø 16 x 10.5 mm
Снаряженная масса	3.00 g
Типоразмер	M16x0,75
Установка	без металла (свободная зона) на металл заподлицо в металл

Низкие частоты (70/455 кГц)
BIS C-100-05/A-PR
Код заказа: BIS0003

BALLUFF

Remarks

На последней странице можно использовать только 31x8 бит.

IP68 проверка по BWN Pr 36

Указание времени, включая контроль данных.

Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.

Носитель данных программируется по желанию заказчика. Условия эксплуатации только в сочетании с системой считывания BIS C-60R-...

Программирование выполняется только в формате HEX!! Данные заказчика / программирования указываются только на упаковке, НЕ на носителе данных. После поставки заказчик сам отвечает за документирование данных программирования!!!

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.