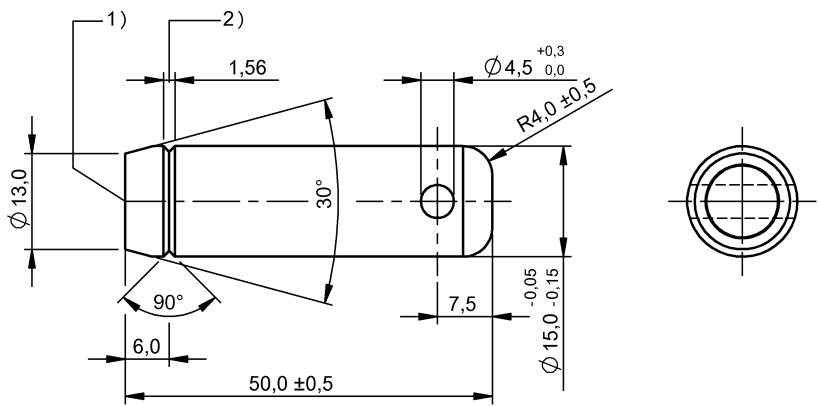




1) Активная поверхность, 2) Насечка



Basic features

EN 55022	Gr.1,KI.B
Принцип действия	Носитель данных
Радиочастотный допуск	Европа United Kingdom (UKCA)
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA WEEE
Форма антенны	круглая

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
Структура памяти	47 × 16 bits
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	IP67
Температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура хранения	-25...85 °C

Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	752 Byte
Серийный номер UID, только для считывания	4 Byte
Тип памяти	EEPROM

Functional safety

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

Material

Материал корпуса	POM, PA 12, литой полиуретан
------------------	------------------------------

Mechanical data

Размеры	Ø 15 x 50 mm
Снаряженная масса	12.00 g
Установка	без металла (свободная зона) на металл заподлицо в металл

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-122-01/A-ZC1
Код заказа: BIS0049

BALLUFF

Remarks

Указание времени, включая контроль данных.

Условия использования см. в документации к соответствующей головке записи/считывания.

Только в сочетании с подходящей головкой записи/считывания.

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

Паз для фиксации, только в сочетании с BIS Z-ZA-001.

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.