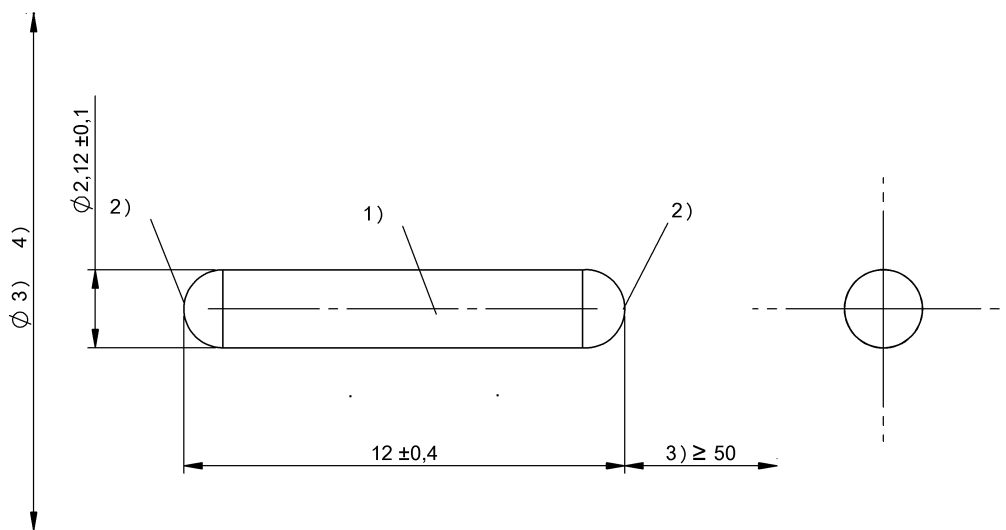




1) Активная поверхность параллельная, 2) Активная поверхность аксиальная, 3) Свободная зона, 4) см. соответственно головку записи/считывания



Basic features

EN 55011	Гр. 1, класс A
EN 55022	Gr.1,KI.B
Принцип действия	Носитель данных
Радиочастотный допуск	Европа
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
Форма антенны	Стержень

Electrical data

Время считывания	Идент. польз. для 8 байт: 0,02 с для 16 байт: 0,03 с
Длительность хранения данных/лет	≥ 10
Структура памяти	52x4 байт
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	до 50 °C: 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, 1 м, 24 ч, 20 °C
Температура временного хранения	120 °C 1x100 h -40 °C...90 °C 1x1000 h 140 °C 1x10 h
Температура окружающей среды	-25...85 °C
Температура хранения	-25...85 °C

Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	208 Byte
Поддерживаемые типы носителей данных	DIN ISO 15693
Серийный номер UID, только для считывания	8 Byte
Тип памяти	EEPROM

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-157-17/A
Код заказа: BIS017F



Material		Mechanical data	
Материал корпуса	Стекло, прозрачн.	Размеры	Ø 2.12 x 12 mm
		Снаряженная масса	0.10 g
		Типоразмер	Compact
		Установка	без металла (свободная зона)

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.
При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.
Только в сочетании с головками записи/считывания BIS VM-3xx-401-S4