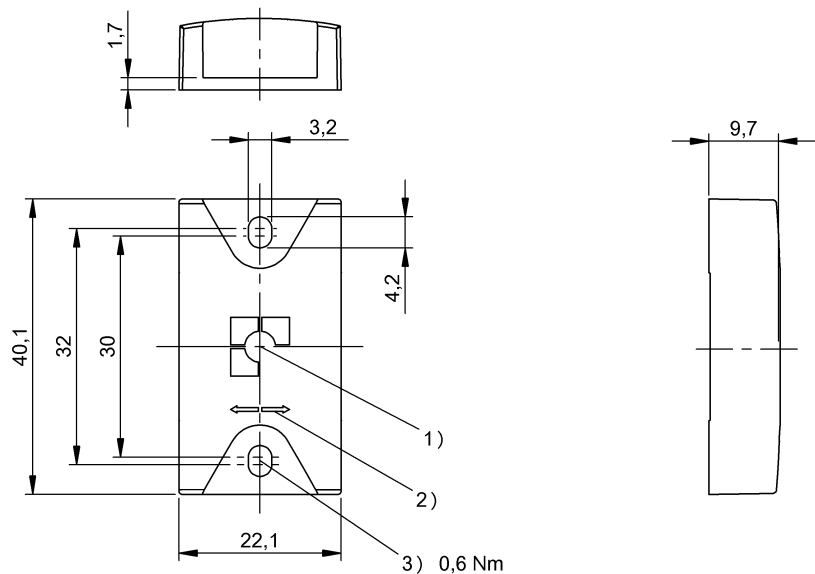




1) Активная поверхность, 2) Ось записи / считывания, 3) Момент затяжки



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	Стержень

Electrical data

Время программирования	для 16 байт: 0,060 с
Время считывания	Идент. польз. для 8 байт: 0,02 с для 16 байт: 0,03 с
Длительность хранения данных/лет	≥ 10 при 55 °C
Структура памяти	256 × 32 bits
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	≥ 10.000.000.000

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 согласно DIN 40050	IP68 IPx9K
Температура временного хранения	-25...130 °C 1x1000 h
Температура окружающей среды	-25...70 °C

Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	8192 Byte
Поддерживаемые типы носителей данных	DIN ISO 15693
Серийный номер UID, только для считывания	8 Byte
Тип памяти	FRAM

Material

Материал корпуса	PPS, GF40, с EP-заливкой
------------------	--------------------------

Mechanical data

Размеры	22 x 9.7 x 40 mm
Снаряженная масса	8.00 g
Типоразмер	Compact
Установка	без металла (свободная зона) на металл

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS M-155-20/A
Код заказа: BIS0117

BALLUFF

Remarks

Способ монтажа на ровной стали
Комплекующие заказываются отдельно.
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.
Ударная нагрузка недопустима.
Для крепления носителя данных BIS Z-HW-002, код для заказа: BAM01FT
Монтажная плата BIS Z-MP-001 Код для заказа: BAM012M