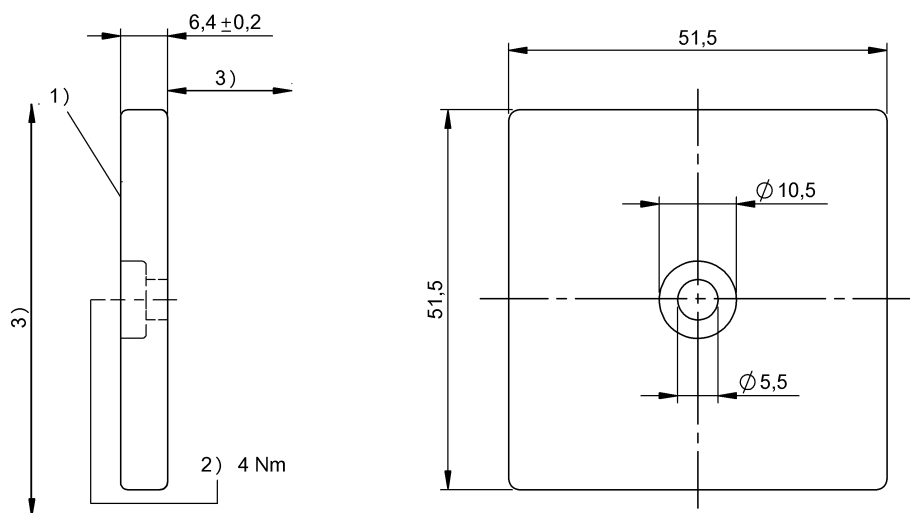


Сверхвысокие частоты (860...930 МГц)
BIS U-101-04/CA-HT
Код заказа: BIS00WF

BALLUFF



1) Активная поверхность, 2) Момент затяжки, 3) см. таблицу Головка S/L



Basic features

Принцип действия	Носитель данных
Радиочастотный допуск	Европа United Kingdom (UKCA)
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA WEEE Ecolab
Стандарты	EPCglobal™ класс 1, покол. 2 ISO 18000-6C
Форма антенны	Диполь

Electrical data

EN 61000-4-2/3/4/5/6	Четкость 4B/3A/-/-/-
Длительность хранения данных/лет	≥ 50
Поляризация	линейная
Предпочтительная область использования	860...960 MHz
Рабочая частота	860...960 MHz
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	до 55 °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
Степень защиты	IP69K
Температура временного хранения	220 °C 1x1000 h, 1500x30 min
Температура окружающей среды	-40...85 °C
Температура хранения	-40...85 °C

Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	512 Bit
Память EPC, чтение/запись	240 Bit
Память TID, только для считывания	64 Bit
Тип памяти	EEPROM

Material

Материал корпуса	PPS
------------------	-----

Mechanical data

Размеры	51.5 x 6.4 x 51.5 mm
Снаряженная масса	27.0 g
Установка	без металла (свободная зона)

Сверхвысокие частоты (860...930 МГц)

BIS U-101-04/CA-HT

Код заказа: BIS00WF

BALLUFF

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.

Указание температуры хранения, 1000 ч или 1500 циклов по 30, мин.