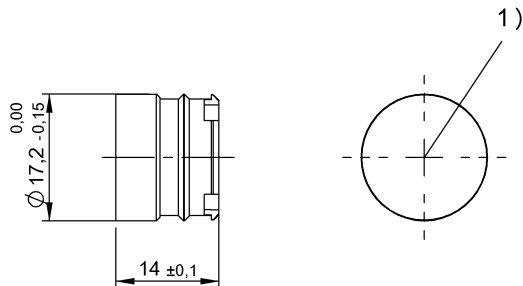


Сверхвысокие частоты (860...930 МГц)
BIS U-142-A0/C1M-GY
Код заказа: BIS0178

BALLUFF



1) Активная поверхность



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
Стандарты	EPCglobal™ класс 1, покол. 2 ISO 18000-6C
Форма антенны	Диполь

Electrical data

EN 61000-4-2/3/4/5/6	Четкость 4A/3A/-/-/-
Рабочая частота	902...928 MHz
Циклы считывания	неограниченно
Число циклов программирования	до 25 °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
Степень защиты согласно DIN 40050	IP68 IPx9K
Температура окружающей среды	-25...85 °C
Температура хранения	-25...95 °C

Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	512 Bit
Память EPC, чтение/запись	96 Bit
Память TID, только для считывания	64 Bit
Тип памяти	EEPROM

Material

Материал корпуса	PA 12, GF30, с покрытием
Материал корпуса, защита поверхности	с покрытием

Mechanical data

Размеры	Ø 22 x 26 mm
Снаряженная масса	16.00 g
Установка	на металл