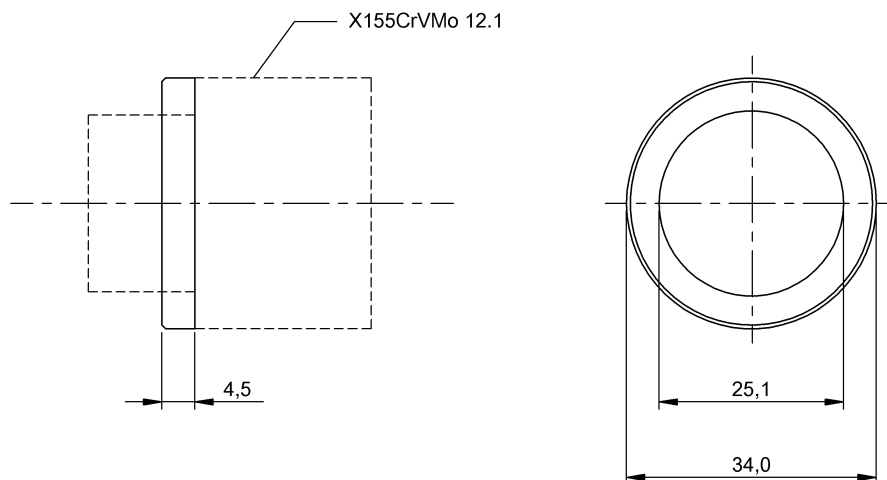


Низкие частоты (125 кГц)
BIS L-130-05/L-SA1
Код заказа: BIS003L

BALLUFF



Basic features

EN 55011	Гр. 1, класс A
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 4 байт: 0,305 с
Время считывания	для 4 байт: 0,18 с
Длительность хранения данных/лет	≥ 10
Структура памяти	48 × 4 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	IP68
Температура окружающей среды	-25...85 °C
Температура хранения	-25...85 °C

Functional Characteristics

Данные пользователя, чтение/запись	192 Byte
Серийный номер UID, только для считывания	4 Byte
Тип памяти	EEPROM

Material

Материал корпуса	POM, с PU-заливкой
------------------	--------------------

Mechanical data

Размеры	Ø 34 x 4,5 мм
Снаряженная масса	2.50 g
Установка	на стальной втулке X155CrVMo

Remarks

Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
Указание времени, включая контроль данных.
Не допускается кручение, изгиб и ударная нагрузка.
IP68 проверка по BWN Pr 36