



Functionalities

Идентификатор маяка, светодиод, температура, влажность, акселерометр, магнитомер

Размеры и вес

Размеры	56,6 мм x 38 мм x 13 мм
Вес	18 г

Аккумулятор и питание

Модель	CR2450
Тип	Тип Литий, диоксид марганца
Общая емкость	620 мАч
Заменяемый	Нет
Срок службы батареи	2,5+ лет (Tx = 2 дБм; интервал: 3 с)
Срок службы батареи	5+ лет (Tx = 2 дБм; интервал: 10 с)

Электронный

Микроконтроллер	ST Microelectronics BlueNRG-2
-----------------	-------------------------------

Связь

Bluetooth	Совместимость с Bluetooth 4.2, Bluetooth 5.2 сертифицирован
Диапазон	80 кв.м.
Доступные уровни мощности передачи	До 8 дБм
Чувствительность	-88 дБм

Корпус

Защита	IP67
Монтаж	Два отверстия для шурупа / поводка / ленты, ленты
Настройка	Изготовленный на заказ логотип по запросу

* Special conditions

Требования к окружающей среде

Влажность (без конденсации)	От 0% до 95%
Рабочая температура	-20 ° C / +60 ° C (-4 ° F / +140 ° F)

* Possible to have -40°C / + 85°C (-40°F / +185°F)

Совместимость протоколов

iBeacon	Да
Eddystone	Да
Teltonika	Да

Сертификаты

CE (EU)	Да
FCC (USA)	Да
UKCA (UK)	Да
RoHS	Да
E-mark	Да
EAC, ANATEL ir etc.	TBD
EN12830	TBD