



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Беспроводной датчик ускорения Bega Smart-AS0101

Bega Smart - AS0101

Описание

Датчик срабатывает при сотрясении или перемещении благодаря наличию встроенного акселерометра с тремя уровнями чувствительности и отправляет тревожный сигнал в сеть LoRaWAN®. Может устанавливаться на любые подвижные части, как например двери, выдвижные ящики и окна в качестве сигнализатора перемещения или сотрясения. Может использоваться в качестве датчика разбития оконных стекол. Датчик выпускается в четырёх цветовых вариантах и будет органично смотреться в любом интерьере. Bega Smart-AS0101 может применяться для охраны помещений, зданий и сооружений, а также в системах «Умный дом», построенных на технологии LoRaWAN®/

Характеристики:



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Диапазон рабочих температур, °C	-40...+85
Встроенный датчик температуры	есть
USB-порт	micro-USB, type B
Класс устройства LoRaWAN	A
Количество каналов LoRaWAN	16
Частотный план (в зависимости от выбранной прошивки)	RU868, EU868, AS923, AU915, US915, KZ865, произвольный (на основе EU868)
Способ активации в сети LoRaWAN	ABP или OTAA
Период накопления данных	5, 15, 30 минут, 1, 6, 12 или 24 часа
Период выхода на связь	5, 15, 30 минут, 1, 6, 12 или 24 часа
Тип антенны LoRaWAN	внутренняя
Чувствительность	-138 дБм
Дальность радиосвязи в сельской местности	до 15 км
Дальность радиосвязи в плотной городской застройке	до 5 км
Мощность передатчика по умолчанию	25 мВт (настраивается)
Максимальная мощность передатчика	100 мВт
Заменяемая батарея	CR123A 3 В, 1400 мАч
Размеры корпуса, не более, мм	63 x 37 x 22
Степень защиты корпуса	IP20
Габариты упаковки, мм	80 x 40 x 25
Вес комплекта в упаковке, кг	0,045

Комплектация:

Датчик Vega Smart-AS0101 1 шт.
Батарея CR123A 1 шт.
Паспорт 1 шт.

Общие

Питание

Встроенная батарея

Автономное питание

Да

Беспроводное подключение

да