**Обзор модуль интеграции Transmitter**



***Transmitter*** – беспроводной модуль для подключения уличных датчиков движения, ИК-барьеров, датчиков уровня жидкости и утечки газа, термореле и любых сторонних устройств с проводным выходом к системе безопасности Ajax.

Получает от датчика сигнал о срабатывании через проводной вход и передает тревогу хабу.

Устанавливается в корпус уличных датчиков или в монтажную коробку. Имеет контакты для подключения нормально замкнутых и нормально разомкнутых датчиков, тампера, и контакты постоянного напряжения 3,3в. Питается напряжением от установленных внутри батарей.

**Технические параметры**

*Классификация -* Модуль интеграции

*Тип устройства -* Беспроводной

*Способ установки -* Внутри помещений/на улице

*Совместимость -* Работает только с Hub, Hub Plus, Hub 2 и ReX

*Тревожный вход -* 1

*Тамперный вход –* 1

*Выход питания -* 3,3 В

*Функция учёта заряда батарей -* Есть

*Время доставки сигнала тревоги -* 0,15 с

*Питание:*

Элемент питания: 3 батареи CR123A

Напряжение питания: 3 В

Срок работы от батарей — до 5 лет

*Радиопротокол Jeweller*

*Дальность связи с централью* — до 1600 м на открытом пространстве

Двусторонняя связь между устройствами

Рабочие частоты — 868.7—869.2 МГц

Саморегулируемая мощность радиосигнала — до 20 мВт

Блочное шифрование, основанное на алгоритме AES

Период опроса реле — 12—300 секунд

*Температурный сенсор -* Есть

*Диапазон рабочих температур -* От −25°С до +50°С

*Допустимая влажность -* До 75%

*Антисаботаж:*

Защита от подлога

Оповещение о глушении

Акселерометр на отрыв

*Удаленная настройка и тестирование - есть*

*Размеры -* 100 × 39 × 22 мм

*Вес -* 74 г

*Сертификация:*

ДСТУ EN 50131, Соответствует требованиям технического регламента радиооборудования

*Гарантия:*

Меняем и ремонтируем в течение 24 месяцев с даты продажи. Гарантия не распространяется на батареи.

*Комплектация:*

Transmitter,

Три батареи CR123A (предустановлены),

Монтажный комплект

Инструкция.