ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Счетчик импульсов 8-ми канальный ТЕРМИНАЛ-М-LRW

D1-IMP8-C

Описание

Счетчик импульсов 8-миканальный ТЕРМИНАЛ-М-LRW является устройством сбора и передачи данных (УСПД) беспроводной сети LoRaWAN диапазона 868 МГц и предназначен для подключения до 8-ми дискретных каналов, с целью передачи получаемой информации в сеть LoRaWAN. Каждый из шести входов устройства настраивается отдельно и работает как: — счетчик импульсов с нарастающим итогом с защитой от ложного подсчета импульсов; — датчик подтопления (при подключении внешних электродов); — датчик температуры (при подключении сенсоров DS18B20); — датчик сигнализации (при подключении датчика вскрытия корпуса, герконового датчика, либо концевого переключателя).

Характеристики:

ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Габариты корпуса	125 x 90 x 40 мм
Вес	0,25 кг
Крепление	к поверхности винтами, либо стяжками к опоре
Класс защиты	IP65
Температура эксплуатации	-40...85 °C
Класс радиоустройства	A
Способ активации в сети LoRaWAN	ABP или OTAA
Поддержка отправки с подтверждением	есть
Поддержка ADR (Adaptive Data Rate)	есть
Частотные диапазоны	RU864-868, EU863-870, KZ865-868
Питание	одна или две заменяемые литий тионил-хлоридные (Li-SOCl2) батареи 3.6 В
Срок службы	не менее 10 лет
Период передачи	от 10 сек. до 1000 час. (программируется)
Дополнительные функции	измерение температуры, измерение уровня заряда батареи, внеочередной выход на связь при срабатывании тревожных датчиков, защита от ложного подсчета импульсов (фильтр антидребезга), считывание последнего отправленного сообщения
Антенна	встроенная
Настройка	интерфейс UART с использованием ПО (AT-команды) или через сервер

1 – вариант исполнения корпуса D1 (125 x 90 x 40 мм);
2 – тип устройства (IMP8 – Счетчик импульсов 8-ми канальный);
3 – вариант питания — комплектов батарей при автономном питании, согласно таблице 1.1;
4 – дополнительная комплектация — после точки цифрами обозначается количество установленного типа комплекта, латинскими буквами — тип комплекта. При комплектации несколькими типами комплектов, каждый тип обозначается отдельно по порядку;
5 – предустановленный частотный диапазон.