



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



Счетчик импульсов Вега СИ-12

Вега СИ-12 Реле

Описание

Счетчик импульсов Вега СИ-12 Реле предназначен для выполнения счета импульсов, приходящих на 4 независимых входа, с последующим накоплением и передачей этой информации в сеть LoRaWAN®, а также для управления маломощными исполнительными устройствами посредством встроенных реле.

Также устройство Вега СИ-12 Реле может применяться в качестве охранного блока, - все его входы могут быть настроены на использование в качестве охранных.

Счетчик имеет два выхода реле и может использоваться в качестве устройства управления.

Счетчик импульсов может быть использован на приборах учета коммунальных ресурсов и промышленном оборудовании с выходом типа геркон (сухой контакт) или открытый коллектор.

Характеристики:



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

Входы импульсные	до 4
Максимальная частота импульсного сигнала	200 Гц
Выходы реле	2
Входы охранные	до 4
USB-порт	mini-USB, type B
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+85
Встроенный датчик температуры	есть
Класс устройства LoRaWAN	C
Количество каналов LoRaWAN	16
Частотный план (по умолчанию)	RU868, EU868, KZ865
Частотный план (опция заказа)	IN865, AS923, AU915, KR920, US915
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
Напряжение внешнего питания	8...35 В
Размеры корпуса, не более, мм	90 x 49 x 46
Степень защиты корпуса	IP65
Крепление	стяжками к опоре, на DIN-рейку, настенное
Габариты упаковки, мм	95 x 50 x 46
Вес комплекта в упаковке, кг	0,095

Комплектация:

Счетчик импульсов Вега СИ-12 Реле 1 шт.

Винты 4 шт.

Паспорт 1 шт.



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

Общие

Количество импульсных входов

4

Антенна

Внутренняя

Встроенная батарея

нет

Наличие реле

есть