



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



Беспроводной счетчик импульсов Вега СИ-13-232

Вега СИ-13-232

Описание

Конвертер Вега СИ-13-232 LoRaWAN® предназначен для организации автоматизированного сбора показаний с приборов учёта коммунальных ресурсов или промышленного оборудования. Конвертер имеет один цифровой интерфейс RS-232 и два импульсных входа. Входы могут быть настроены как на подсчет импульсов, так и на осуществление охранных функций.

Питание конвертера осуществляется от внешнего источника с напряжением от 9 до 36 В.

Характеристики:



Входы импульсные	до 2
Максимальная частота импульсного сигнала	200 Гц
Интерфейс RS-232	1
Входы охранные	до 2
Интерфейс	UART, FSK радиоканал
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 выхода на связь	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)
Напряжение внешнего питания	9...36 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	0,071

Комплектация:

Модем Вега СИ-13-232 1 шт.
Винты 4 шт.
Паспорт 1 шт.

Общие

Количество импульсных входов

2



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

Интерфейс

RS-232

Антенна

Внутренняя

Встроенная батарея

нет

Наличие реле

нет