



Счетчик импульсов беспроводной "Борей 4 - L.V0"

Борей 4 - L.V0

Описание

Счётчик импульсов беспроводной Борей 4-L (далее - счетчик импульсов) предназначен для использования в системах автоматизированного сбора, контроля и учета энергоресурсов (АСКУЭР). Счетчик имеет 4 входа, предназначенных для измерения количества импульсов, поступающих от различных приборов учета энергоресурсов. Счетчик производит подсчет импульсов, поступающих на каждый его счетный вход, и передает измеренные значения, а также состояние потенциальных входов по сети LoRaWAN.

Входы счетчика импульсов, могут функционировать в режиме счетного или потенциального входа. Счетчик импульсов может работать автономно от встроенной литиевой батарейки. Задание режима работы данных входов производится при помощи программного обеспечения «Хронос» при настройке счетчика.

Счетчик импульсов может использоваться в различных отраслях промышленности и народного хозяйства, в том числе и в жилищно-коммунальном хозяйстве.

Характеристики:



Максимальная частота следования импульсов	31 Гц
Диапазон измерения количества импульсов	от 0 до 232 -1
Предел допускаемой относительной погрешности измерения количества импульсов	±0,1 %
Диапазон частот передаваемого радиосигнала	860 – 1020 МГц
Класс устройства по спецификации LoRaWAN	A
Количество радиоканалов	8
Мощность передаваемого радиосигнала	не более 25 мВт
Количество импульсных входов	до 4
Количество охранных входов	до 4
Тип входного сигнала	сухой контакт геркон, кнопка), открытый коллектор
Способ подключения к ПК	USB или UART
Габаритные размеры, мм	99 x 52 x 38
Масса, г	150
Степень защиты оболочки	IP20
Срок службы	не менее 12 лет
Температура окружающего воздуха	от 0 до +55 °С
Относительная влажность воздуха	не более 90% при температуре +30 °С

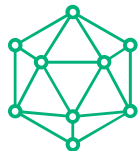
Комплектация:

Счетчик импульсов 1 шт.
Методика поверки 1 шт.
Гарантийные этикетки 4 шт.
Стяжки 2 шт.
Монтажный комплект 1 шт.
Паспорт 1 шт.

Общие

Количество импульсных входов	4
Антенна	Внутренняя
Встроенная батарея	есть
Наличие реле	нет

Подписи



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

ДОП. ОПИСАНИЕ

Минимальный срок работы при конкретных настройках передатчика.