



nag
Следуй за экспертом

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



Счетчик электроэнергии
однофазный многотарифный с
внутренним реле 80А, 5(60)А,
корпус W03, оптопорт, модуль
LoRaWAN СпбЗИП

ЦЭ2726А А1.5.RF.5/60.OP.W03.Z.R.M-S

Описание

Счетчики ЦЭ2726А предназначены для многотарифного (до 4 тарифов) учета активной энергии в однофазных сетях переменного тока номинальной частотой 50 Гц. Счетчики соответствуют требованиям ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 31819.21-2012. Степень защиты корпуса счетчика от проникновения воды и пыли внутрь счетчика соответствует IP51.

Внутри установлен радиомодуль, накапливающий и передающий информацию о показаниях в сеть LoRaWAN. Также счетчик оснащен реле ограничения мощности, которое может срабатывать как по внутренним событиям, так и по команде с сервера.

Характеристики:



Класс точности при учете активной энергии	1
Базовый (максимальный) ток	5(60) А
Номинальная частота сети	50 Гц
Диапазон рабочих температур	-40...+60 °С
Количество тарифов	до 4
Передаточные числа по испытательному выходу и импульсному выходному устройству	3200, 6400 имп./кВт·ч
Чувствительность (стартовый ток) в % от I _б	0,4 %
Полная мощность, потребляемая в цепи тока, не более	0,5 В·А
Полная (активная) мощность, потребляемая в цепи напряжения счётчика, не более	10,0(2,0) В·А (Вт)
Масса, не более	1 кг
Класс устройства LoRaWAN®	C
Количество каналов LoRaWAN®	16
Частотный план	RU868
Способ активации в сети LoRaWAN®	OTAA
Период выхода на связь по умолчанию	2 часа (настраивается)
Период накопления данных по умолчанию	1 час (настраивается)
Чувствительность	-138 дБм
Дальность радиосвязи в сельской местности	до 15 км
Дальность радиосвязи в плотной городской застройке	до 5 км
Мощность передатчика	25 мВт
Номинальное напряжение питания	230 В
Степень защиты корпуса	IP51
Размеры корпуса	200 x 120 x 52
Дополнительный интерфейс	Оптопорт
Дополнительные функции	Встроенное реле, Электронные пломбы
Способ крепления	На 3 винта
Модуль LoRaWAN	СпбЗИП
Наличие выхода под антенну (SMA)	нет



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

Общие

Количество фаз	1
Наличие реле	да
Антенна	Встроенная