

Счетчик электроэнергии трехфазный многотарифный ЦЭ2727A RF, 5(60)A, IP51, корпус В04, оптопорт, реле

Bera LoraWan ЦЭ2727A RF B04 OP Z

## Описание

Счетчики ЦЭ2727А предназначены для многотарифного (до 4 тарифов) учета активной энергии в трехфазных трех- и четырех- проводных сетях переменного тока номинальной частотой 50 Гц. Счетчики соответствуют требованиям ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 31819.21-2012. Подключаются к электрической сети непосредственно или через измерительные трансформаторы тока. 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.

Счетчик работает как устройство LoRaWAN  $\mbox{\it @}$  класса C.

## Особенности

Устройство класса С

Питание внешнее от сети

Реле ограничения мощности

Частотные планы RU868

Сохранение непереданных пакетов в памяти (до 255 записей)

Привязка показаний ко времени по внутренним часам

Период выхода на связь - раз в 1, 2, ..., 48 часов, либо сразу после опроса

Период накопления показаний - раз в 1, 6, 12, 24 часа, раз в неделю, раз в месяц

Поддержка ADR (Adaptive Data Rate)

Поддержка отправки пакетов с подтверждением (настраивается)

Способ активации ОТАА

Чувствительность: до -138dBm

Настройка удаленно командами из приложения IOT Vega Admin Tool