



Трёхфазные счётчики электроэнергии КВАНТ ST2000-12

Применяются в ТП и ПС, для мелкомоторных потребителей, юридических и физических лиц.

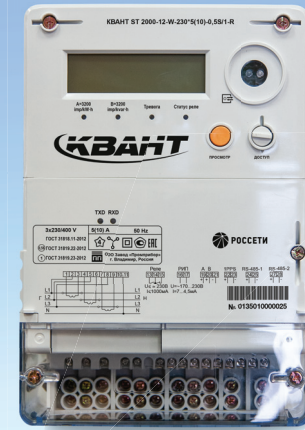
Соответствие актуальным отраслевым требованиям

- Соответствуют требованиям ПП РФ №890 и СТО 34.01.-5.1-009-2021.
- Соответствуют ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 31819.21-2012, ГОСТ 31819.22-2012, ГОСТ 31819.23-2012.
- БПО внесено в Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (запись №12838, №12839 и №12840).

Особенности

- Наличие исполнений для установки в щиток и на опору (Split).
- Прозрачная клеммная крышка.
- Встроенный либо выносной дисплей.
- Корпус с возможностью установки модуля связи.
- Резервируемые интерфейсы передачи данных RS485, GSM, NB IoT, LoRaWAN, PLC, RF433, RF 868, Ethernet и т.д.
- Фиксация фактов несанкционированного доступа.
- Измерение активной и реактивной энергии в двух направлениях (приём и отдача) и по модулю.
- Функция плавной коррекции времени.
- Срабатывание реле управления нагрузкой:
 - по внешней команде;
 - по превышению заданных пределов параметров сети;
 - по превышению заданного предела ограничения энергопотребления;
 - при попытке несанкционированного доступа.
- Протокол обмена данными по цифровым интерфейсам согласно спецификации ПАО «Россети» - «СПОДЭС».

Госреестр СИ: № 71461-18.
Сертификат: RU.C.34.010.A №70178.
Межповоротный интервал: 16 лет.



Основные технические характеристики

- Учёт в двух направлениях активной и реактивной энергии (четыре канала учёта A+, A-, R+, R-).
- Фиксация попыток несанкционированного воздействия:
 - вскрытия клеммной крышки;
 - воздействия сверхнормативным магнитным полем;
 - перепараметрирования;
 - превышения максимальной мощности;
 - отклонения от нормированного значения уровня напряжения.
- Количество тарифных зон – 4.
- Встроенное реле управления нагрузкой для счётчика прямого включения.
- Оптический порт - ГОСТ Р МЭК 61107-2001.
- Ведение архивов значений энергии и мощности.
- Ведение журналов событий.
- Измерение параметров качества электрической сети.

Главный офис
Телефоны
Электронная почта
Офис в Москве

600014, г. Владимир, ул. Лакина, 8А, пом. 27
(4922) 33-67-66, 33-79-60, 33-93-68
st@sicon.ru

123610, г. Москва, Краснопресненская наб. 12, оф. 920

