

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://mzep.nt-rt.ru> || mpz@nt-rt.ru

ЭЛЕКТРОСЧЕТЧИК СОЭ-55/60-Ш-Т-012

НАЗНАЧЕНИЕ

Однофазный электронный счетчик, предназначен для учета активной электрической энергии в двухпроводных цепях переменного тока, приспособлен для работы в составе автоматизированных информационно-измерительных системах АСКУЭ бытового потребления. Информация отображается на жидкокристаллическом индикаторе.

ДОСТОИНСТВА

Большой технологический запас по точности.

Защита от наиболее распространенных приемов хищения электрической энергии путем вмешательства в схему подключения счетчика, а также воздействия электромагнитного поля и создания составляющей постоянного тока в цепи нагрузки.

Для работы в составе АИИС КУЭ (АСКУЭ) предусмотрены цифровые интерфейсы RS-232 и импульсный выход, исключающий потери импульсов при "провалах" напряжения. Для перепрограммирования предусмотрен интерфейс "токовый RS-232".

Применены высококачественные компоненты, рассчитанные на длительный срок эксплуатации.

ЖКИ устойчив к низким температурам.

Печатная плата смонтирована с применением SMD-технологии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СОЭ-55/60Ш-Т-012

Тип отчетного устройства	ЖКИ
Измерительный элемент	трансформатор
Тип интерфейса	токовый, RS-232
Тип корпуса/вариант крепления	вариант корпуса «0»/три винта
Класс точности	1
Напряжение, В	220
Базовый ток, А	5
Ток максимальный, А	50 (60)
Количество тарифов	от 4 до 8
Частота сети, Гц	50
Порог чувствительности, А	0,012
Цена одного разряда счетного механизма, кВт*ч:	
младшего	0,1
старшего	10 000/100 000
Передаточные числа, имп/кВт*ч	1 000, 2 000, 5 000
Полная и активная мощность, потребляемая цепью напряжения, не более, В*А/ Вт	8 /1,2
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более, В*А	0,04
Диапазон рабочих напряжений, В	176-254
Рабочий диапазон температур, ОС	-40... +60
Масса счетчика, не более, кг	1
Срок гарантии	42 месяца
Межповерочный интервал	16 лет
Срок службы	32 год