

«Электротехнические заводы «Энергомера»
крупнейший на отечественном рынке
производитель электронных приборов учета
электроэнергии

Шкаф учета электроэнергии ШУЭ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Шкаф учета электроэнергии ШУЭ

Шкаф учёта электроэнергии серии ШУЭ-Т-ХХ-У1 предназначен для ввода и учёта электрической энергии напряжением 380В с частотой 50 Гц, предназначен для эксплуатации в сетях с четырёх или пяти проводным исполнением, является стационарным низковольтным устройством, предназначенным для наружной установки.

Типоисполнения

Условное обозначение типа трехфазного шкафа	Номинальный ток, А
ШУЭ-Т-50-У1	50
ШУЭ-Т-100-У1	100
ШУЭ-Т-150-У1	150
ШУЭ-Т-200-У1	200
ШУЭ-Т-250-У1	250
ШУЭ-Т-300-У1	300
ШУЭ-Т-400-У1	400

Комплектность шкафа:

- счетчик электрической энергии трёхфазный микропроцессорный многотарифный СЕ303 (PI1);
- выключатель автоматический (QF1) по запросу;
- трансформаторы тока (ТА1, ТА2, ТА3);
- шина N;
- шина PE;
- испытательная клеммная колодка (ХТ1).

Область применения

Применяются для подключения к распределительным устройствам трансформаторных подстанций низкого напряжения или к вводно-распределительным устройствам жилых и общественных зданий.

Конструктивные особенности

- Допускают наружную и внутреннюю установку;
- Содержат трехфазный электросчетчик типа «Энергомера» и три измерительных трансформатора тока;

- Возможность замены электросчетчика и трансформаторов тока и подсоединения кабелей сети без демонтажа шкафа;
- Негорючая перегородка между электросчетчиком и трансформаторами тока;
- Дверца запирается на ключ.
- В шкафах устанавливается трёхфазный счётчик электрической энергии серии СЕ303, с классом точности 0,5S по ГОСТ 31818-2012, многотарифный. Счетчик имеет интерфейсы связи и предназначен для работы, как автономно, так и в составе автоматизированных систем контроля и учета электроэнергии (АСКУЭ).

Технические характеристики

Показатели	Величины
Напряжение питающей сети частотой 50 Гц	380/220В
Степень защиты, обеспечиваемая оболочками	IP54
Габаритные размеры, мм	800 x 600 x 200
Установочные размеры	860 x 560 x 219
Масса, не более, кг	18
Срок службы не менее, лет	30
Гарантийный срок эксплуатации	24 месяца со дня поставки

«Электротехнические заводы «Энергомера» крупнейший на отечественном рынке производитель электронных приборов учета электроэнергии

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://energomera.nt-rt.ru> || эл. почта: erg@nt-rt.ru