

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](mailto:mpz@nt-rt.ru)

## ЭЛЕКТРОСЧЕТЧИК СОЭ-52/50-11ШЛ

Однофазные электронные счетчики, предназначены для учета активной электрической энергии в двухпроводных цепях переменного тока. Построены на современной элементной базе, с использованием SMD компонентов. Аппарат подойдёт для использования в частном доме, квартире, общественном учреждении или на производстве и может применяться самостоятельно или подключённым к централизованной контролирующей системе.

### Особенности:

Большой технологический запас по точности

Наилучший показатель по категории "цена-качество"

Счетчики в корпусах «1» удобны при использовании для замены старых индукционных счетчиков

Удобная колодка телеметрического выхода сжимного типа

Применены высококачественные компоненты, рассчитанные на длительный срок эксплуатации

Печатная плата смонтирована с применением SMD - технологии

Счетчики соответствуют ГОСТ Р 52320-2005 (МЭК 62053-11) и ГОСТ Р 52322-2005 (МЭК 62053-21)

По электробезопасности счетчики имеют класс защиты II.

### Межповерочный интервал

Электросчётчик необходимо предоставлять для поверки в лицензированную организацию каждые 16 лет в процессе эксплуатации. Сведения о поверке отражаются в соответствующей графе паспорта. Ответственность за своевременную поверку возложена на потребителя. Показания не поверенного прибора считаются недействительными.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАКАКТЕРИСТИКИ СОЭ-52/50 -11 ШЛ

Тип отчетного устройства	электромеханическое
Измерительный элемент	Шунт или трансформатор
Тип интерфейса	импульсный выход телеметрии
Класс точности	1,0
Напряжение	220В
Ток номинальный	5А
Ток максимальный	50А
Количество тарифов	1
Рабочий диапазон температур	-40°C ... +60°C
Срок службы	32 года
Межповерочный интервал	16 лет
Тип корпуса / Вариант крепления	1 - Высокий кожух / Три винта
Срок гарантии	24 месяца
Частота сети	50Гц
Порог чувствительности	0,02А
Относительная влажность воздуха при 25 С	98%
Цена одного разряда счетного механизма: -младшего -старшего	0,1 кВт*ч 10000 или 100000 кВт*ч
Передаточные числа	1600, 3200, 6400 имп/ кВт*ч

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](mailto:mpz@nt-rt.ru)

Полная и активная мощность, потребляемая цепью напряжения, не более	10В*А/2Вт
Полная мощность, потребляемая цепью тока, не более	0,3 В*А
Диапазон рабочих напряжений	176-254 В
Габаритные размеры	210x137x115 мм
Масса счетчика, не более	0,6 кг
Технические условия	4228-045-00226023-2007