

Амперметр переменного тока АЗ-1

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

Амперметр переменного тока АЗ-1

НАЗНАЧЕНИЕ

Амперметр переменного тока АЗ-1 предназначен для измерения действующего значения силы переменного тока синусоидальной формы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Входная измерительная цепь прибора развязана от источника питания через трансформатор тока.
- Показания прибора выводятся на цифровой светодиодный индикатор.
- Прибор работает в автоматическом режиме выбора предела измерения.
- Выход за допустимый диапазон измерения индицируется на индикаторе прибора.
- Конструкция корпуса прибора позволяет легко его встраивать в различные устройства, в составе которых он может работать.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатели	Величины
Измерение действующего значения силы переменного тока синусоидальной формы	от 1 до 2200 мА в частотном диапазоне 20 – 500 Гц
Предел допускаемой основной погрешности измерения действующего значения силы переменного тока не превышает	$\pm(1,5 \% I_x + 2 \text{ ед.мл.р.})$, где I_x – измеряемое значение силы переменного тока; ед.мл.р. – единица младшего разряда
Рабочие условия эксплуатации: температура окружающего воздуха относительная влажность при температуре +30 °С атмосферное давление	от минус 30 до +50 °С до 90 % 630-800 мм рт.ст
Напряжение питания	15В \pm 10% (внешний источник постоянного тока)
Питание	от внешнего источника напряжением 15 В
Потребляемая мощность	не более 2 В·А
Масса	не более 0,1 кг
Габаритные размеры	88x65x36 мм
Наработка на отказ	не менее 10000 ч

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://frunze.nt-rt.ru> || **эл. почта:** fzn@nt-rt.ru