

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://akkm.nt-rt.ru> || эл. почта: amt@nt-rt.ru

АВМ-1061 Вольтметр высокочастотный



Частотный диапазон: 9 кГц...1,2 ГГц. ВЧ пробник. Диапазон измерения амплитуды: 1 мВскз...10 В скз (50 Ом). Диапазон измерения уровня: -47 дБм ...+33 дБм (50 Ом). Встроенный частотомер: 6 разрядов, 1 ppm, до 3 ГГц. Интерфейс USB. Размеры: 255x170x370 мм. Вес 3,5 кг.

Гарантийный срок: 14 месяцев.

АВМ-1061 — комбинированный прибор, сочетающий в одном корпусе: высокочастотный вольтметр, измеритель уровня сигнала, частотомер. Данный вольтметр позволяет проводить высокоточные измерения напряжения и уровня сигнала на частотах до 1,2 ГГц.

- 3 прибора в 1: высокочастотный вольтметр, измеритель мощности, частотомер
- Рабочая частота до 1,2 ГГц
- Скорость измерения: медленная (2 изм/с, 4 разряда), быстрая (20 изм/с, 3 разряда)
- Автоматический и ручной выбор диапазонов
- Автоматическая установка нуля
- Дисплей: цветной ЖК QVGA (3,5"), 6 разрядов
- Интерфейсы: RS-232 и USB
- Напряжение питания: 220 В±10%, частота 50 Гц±5%
- Габаритные размеры: 255 x 370 x 100 мм
- Масса: 3,5 кг

Технические характеристики

Вольтметр

- Рабочая частота: 9 кГц...1,2 ГГц
- Диапазон измерения: 1 мВскз...10 Вскз (нагрузка 50 Ом)
- Выбор диапазона:
ручной 4 мВскз /40 мВскз /400 мВскз /4 Вскз /10 Вскз
автоматический
- Погрешность измерения:
 $\pm(2\%+5 \text{ е.м.р.})$ на частоте 100 кГц, в диапазоне 10 мВскз...10 Вскз
 $\pm(2,5\%+6 \text{ е.м.р.})$ на частоте 100 кГц, в диапазоне 2 мВскз...10 Вскз

Измеритель уровня

- Рабочая частота: 9 кГц...1,2 ГГц
- Диапазон измерения: -47 дБм ...+33 дБм (нагрузка 50 Ом; 0 дБм=0,223 Вскз)
- Выбор диапазона:
ручной -40 дБм/ -20 дБм / 0 дБм/ 20 дБм/ 40 дБм
автоматический
- Погрешность измерения (на частоте 100 кГц):
 $\pm 0,36$ дБм в диапазоне -27 дБм...33 дБм
 $\pm 0,6$ дБм в диапазоне -41 дБм...27 дБм

Частотомер

- Рабочая частота: 10 кГц...3,0 ГГц
- Минимальное входное напряжение: 50 мВскз
- Максимальное входное напряжение: 5 Вскз
- Выбор диапазона: автоматический
- Погрешность измерения: $\pm 0,36$ дБм на частоте 100 кГц, в диапазоне -27 дБм...33 дБм
- Входной импеданс: > 500 кОм (≤ 50 МГц), > 50 Ом (> 50 МГц), входная емкость < 30 пФ
- Связь по входу: АС
- Форма входного сигнала: синус
- ФНЧ с частотой среза 100 кГц
- Время счета: 100 мс, 1 с (опционально)
- Точность ± 5 ppm

Опорный выход

- Выходная частота: 100 кГц
- Выходная амплитуда: 1 Вскз (50 Ом), 2 Вскз (открытый контур)
- Выходной импеданс: 50 Ом

Стандартная комплектация

- Вольтметр
- Сетевой шнур
- Высокочастотный пробник с коаксиальным кабелем
- Кабель BNC-BNC
- Кабель RS-232
- Адаптер N/BNC-50КК
- Руководство по эксплуатации



Для этого прибора после его регистрации с указанием серийного номера доступно для загрузки/прочтения:

Документация

- АММ-1061 руководство по эксплуатации
Редакция: 160919 Дата изменения: 20.09.2016

Комплектация прибора может быть изменена производителем без предупреждения. Все заявленные функциональные возможности остаются без изменений.

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://akkm.nt-rt.ru> || эл. почта: amt@nt-rt.ru