

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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://kyoritsu.nt-rt.ru> || ksw@nt-rt.ru

Kyoritsu KEW Model 1061 - Высокоточный цифровой мультиметр для промышленного применения



Высокоточные мультиметры для лабораторного и промышленного использования Kyoritsu KEW model 1061 / Kyoritsu KEW model 1062 это высочайшая точность, производительность и надежность измерений!

- базовая точность при измерении постоянного тока и напряжения - 0,02%
- двойная индикация с максимальным значением 50000;
- гистограмма из 51 сегмента;
- белая подсветка;
- измерения True RMS;
- настройка характеристик полосы частот;
- встроенная функция калибровки;
- большой объем встроенной памяти для записи результатов измерений;
- перенос данных и мониторинг в реальном времени на компьютере при помощи USB комплекта для подключения к ПК (опционально): 1000 результатов в

режиме регистрации, 100 результатов при сохранении вручную. Интервал регистрации от 1 сек. до 30 мин.

Управление данными осуществляется при помощи специального приложения. Возможность преобразования зарегистрированных результатов в графическую форму. Результаты измерений переносятся в Excel и сохраняются в формате CSV.

Безопасный дизайн для промышленного использования:

- соответствие стандартам безопасности: IEC 61010-1 CAT IV 600V, CAT III 1000V;
- заглушки на разъемах, исключая неверное подключение измерительных щупов - открываются и закрываются в зависимости от выбранной функции, так как связаны с поворотным переключателем;
- широчайший диапазон рабочих температур: от -20°C до +55°C
- Предохранители стандарта UL (Лаборатории по технике безопасности - США) обеспечивают дополнительную безопасность. Предохранители, рассчитаны на номинальное напряжение 1000V с разрывной мощностью 30кА;
- Корпус изготовлен из ударопрочного материала.

Богатые возможности цифровых мультиметров Kyoritsu KEW model 1061:

- **Функция автоматического удержания данных** - полученное значение остается на ЖКИ по окончании измерений (после отсоединения щупов от тестируемой цепи). Пользователь может продолжать проведение измерений, не нажимая кнопку удержания данных;
- **Вычисление относительного значения и процентов (функция REL)** - возможность вычисления и отображения относительных значений или процентов (%) по отношению к эталонному полученному значению;
- **Функция минимум/максимум/среднее (MIN/MAX/AVG)** - приборы могут регистрировать значения MIN/MAX/AVG в процессе измерений, отображая данные и время. Среднее значение вычисляется при делении зарегистрированных данных (в комплексе) на время регистрации.
- **Измерения TRMS** - обеспечивают точные результаты измерений, позволяя избегать погрешностей (до 50%), которые могут возникнуть при измерении сигналов несинусоидальной формы волны, вызванной общими нелинейными нагрузками такими как ПК, преобразователи, импульсные источники питания и т.д.;
- **AC + DC измерения TRMS** - точные измерения AC TRMS также при наличии наложенного компонента DC. Благодаря двойному дисплею, значения AC и DC отображаются одновременно;
- **Измерение коэффициента цикла скважности;**
- **Вычисление значения dBV и dBm** - прибор может производить логарифмические вычисления при измерении переменного напряжения.

Метод измерения	True RMS

Диапазоны измерения постоянного напряжения	50.000/500.00/2400.0мВ/5.0000/50.000/500.00/1000.0В (полное входное сопротивление: 100мОм [50/500/2400мВ], 10мОм [5/50/500/1000В]), +/- 0,02% измеренного значения +/- 2ед.мл.р.
Диапазоны измерения переменного напряжения, True RMS	500.00мВ/5,0000/50,000/500,00/1000В (полное входное сопротивление: 11мОм<50пФ[50/500мВ/5В], 10мОм<50пФ [50/500/1000В], +/- 0,7% измеренного значения +/- 30ед.мл.р.
Диапазоны измерения переменного напряжения с составляющей постоянного напряжения (DCV+ACV)	5.0000/50.000/500.00/1000.0В (полное входное сопротивление: 11мОм<50пФ[5В], 10мОм<50пФ [50/500/1000В], +/- 1% измеренного значения +/- 10ед.мл.р.
Диапазоны измерения постоянного тока	500.00/5000.0мкА/50.000/500.00мА/5.0000/10.000А, +/-0,2% измеренного значения +/-5ед.мл.р.
Диапазоны измерения переменного тока, True RMS	500.00/5000.0мкА/50.000/500.00мА/5.0000/10.000А, +/-1% измеренного значения +/-20ед.мл.р.
Диапазоны измерения силы переменного тока с составляющей постоянного тока (DCA+ACA)	500.00/5000.0мкА/50.000/500.00мА/5.0000/10.000А, +/-1.5% измеренного значения +/- 10ед.мл.р.
Диапазоны измерения сопротивления	500.00Ом/5,0000/50,000/500,00кОм/5,0000/50,000мОм, +/-0,1% измеренного значения +/- 2ед.мл.р.
Звуковая прозвонка	500,0Ом (зуммер включается при сопротивлении ниже 100+/-50Ом)
Проверка диодов	2,4000В +/-1% измеренного значения +/- 2ед.мл.р. Напряжение открытой цепи: <5В (около 0,5мА измеряемого тока)
Диапазоны измерения емкости	5.000/50.00/500.0нФ/5,000/50,00/500,0мкФ/5.000/50.00мФ, +/-1% измеренного значения +/- 5ед.мл.р.
Диапазоны измерения частоты	2.000 - 9.999/9.00 - 99.99/90.0-999.9Гц/0.900 - 9.999/9.00 - 99.99кГц, +/-0,02% измеренного значения +/- 1ед.мл.р.

Измерение скважности	10 - 90% +/-1% измеренного значения
Диапазоны измерения температуры	-200 - 1372°C, +/-1% измеренного значения +/-1.5°C (с использованием температурного щупа)
Стандарты безопасности	IEC 61010-1 CAT IV 600V, CAT III 1000V степень загрязнения 2, IEC 61326-1 (EMC)
Источник питания	R6 (1,5В) x 4 (автоматическое выключение через 20 минут бездействия)
Размер	192(Д) x 90(Ш) x 49(Г) мм
Вес	560г (включая батареи)

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

<https://kyoritsu.nt-rt.ru> || ksw@nt-rt.ru