

## Цифровой мультиметр KEW 1021R

[посмотреть все модели](#)

### Назначение:

Цифровой мультиметр KEW 1021R предназначен для измерения постоянного и переменного напряжения, постоянного и переменного тока, измерения сопротивления.

### Особенности:

- эlegantный и простой в использовании корпус;
- большой дисплей с подсветкой;
- максимально индицируемая величина - 6000;
- улучшенная функция измерения тока с помощью внешнего зажимного датчика;
- два съемных держателя, плоского и крыловидного типа;
- точное считывание с истинным среднеквадратичным значением;
- стандарт безопасности IEC 61010-1 CAT IV 300 В / CAT III 600 В.



### Спецификация:

Измерение постоянного напряжения	6.000 / 60.00 / 600.0 В (автоматический диапазон) ± 0,5% от показания ± 3 ед.м.р.
Измерение постоянного напряжения, мВ	600,0 мВ ± 1,5% показания ± 3 ед.м.р.
Измерение постоянного тока токоизмерительными клещами (опционально)	60,00 / 200,0 А (автоматический диапазон) ± 1,5% показания ± 3 ед. + погрешность клещей
Измерение переменного напряжения	6.000 / 60.00 / 600.0 В (автоматический диапазон) ± 1,0% показания ± 3 ед.м.р. [40 - 500 Гц]
Измерение переменного напряжения, мВ	600,0 мВ ± 2,0% показания ± 3 ед.м.р. [40–500 Гц]
Измерение переменного тока токоизмерительными клещами (опционально)	60,00 / 200,0 А (автоматический диапазон) ± 2,0% показания ± 3 ед.м.р. + погрешность клещей [40–500 Гц]

Измерение постоянного тока	6.000 / 10.00А (автоматический диапазон) ± 1,5% от показания ± 3 ед.м.р.
Измерение переменного тока	6.000 / 10.00А (автоматический диапазон) ± 1,5% показания ± 3 ед.м.р. [45 - 500 Гц]
Измерение сопротивления	600,0 Ом / 6,000 / 60,00 / 600,0 кОм / 6,000 / 40,00 МОм (автоматический диапазон) ± 0,5% показания ± 4 ед.м.р. (600 Ом), ± 0,5% показания ± 2 ед.м.р. (6/60 / 600кОм / 6 МОм) ± 1,5% показания ± 3 ед.м.р. ( 40 МОм)
Звуковая прозвонка	600 Ом (зуммер звучит ниже 90 Ом)
Проверка диодов	Напряжение разомкнутого контура: <3,0 В
Измерение емкости	60,00 / 600,0 нФ / 6,000 / 60,00 / 600,0 / 1000 мкФ ± 2,0% показания ± 5 ед.м.р. (60/600 нФ) ± 5,0% показания ± 5 ед.м.р. (6/60/600/1000 мкФ)
Измерение частоты	АСV 99,99 / 999,9 Гц / 9,999 / 99,99 кГц ± 0,1% показания ± 3 ед.м.р. АСА 99,99 / 999,9 Гц / 9,999 кГц ± 0,1% показания ± 3 ед.м.р.
Измерение скважности	10,0–90,0% ± 1,0% показания ± 3 ед.м.р. [50/60 Гц]
Применимые стандарты	IEC 61010-1 CAT IV 300 В / CAT III 600 В / CAT II 1000 В IEC 61010-2-033, IEC 61010-031, IEC 61326-2-2 (EMC), EN 50581 (RoHS)
Источник питания	R03 (1,5 В) × 2
Габаритные размеры	155 (Д) × 75 (Ш) × 40 (Г) мм
Масса	250 г Прибл. (включая батарей)

#### Комплектация:

- держатель типа "крыло";
- плоский держатель;
- 7066А (измерительные провода);
- 8919 (керамический предохранитель [10А / 600V]) × 1 (в комплекте);
- 9097 (переносной футляр);
- элемент питания R03 × 2;
- руководство по эксплуатации;

#### Опционально:

- 7234 (зажимы типа «крокодил»);
- 8161 (токоизмерительные клещи для измерения переменного тока);
- 8115 (токоизмерительные клещи для измерения переменного и постоянного тока);
- 9189 (ремень с магнитной подвеской)