

## Цифровые токоизмерительные клещи KEW 2127R

[посмотреть все модели](#)

### Назначение:

Клещи предназначены для измерения переменного тока, переменного и постоянного напряжения, измерения сопротивления.

### Особенности:

- точные измерения TRUE RMS с автоматическим переключением диапазонов 60/600/1000 А;
- максимально безопасные раскрывающиеся клещи каплевидной формы диаметром 33 мм;
- удобный корпус, спроектированный для проведения измерений одной рукой;
- большой легко читаемый дисплей с подсветкой;
- длительный срок службы батарей;
- стандарты безопасности: IEC 61010-1 CAT IV 300 В / CAT III 600 В.



### Спецификация:

Диапазоны измерения переменного тока	60.00/600.0/1000 А (авто переключение), ±1.5% измеренного значения ±4 ед.мл.р. [45 Гц – 65 Гц] ±2.0% измеренного значения ±5 ед.мл.р. [40 Гц – 1 кГц]
Диапазоны измерения переменного напряжения	60.00/600.0 В (авто переключение), ±1.0% измеренного значения ±2 ед.мл.р. [45 Гц – 65 Гц] (600 В) ±1.5% измеренного значения ±4 ед.мл.р. [40 Гц – 1 кГц] (60/600 В)
Диапазоны измерения постоянного напряжения	60.00/600.0 В (авто переключение), ±1.0% измеренного значения ±3 ед.мл.р. (60 В) ±1.2% измеренного значения ±3 ед.мл.р. (600 В)
Диапазоны измерения сопротивления	600.0 Ом/6.000/60.00/600.0 кОм/6.000/40.00 Мом (авто переключение), ±1.0% измеренного значения ±5 ед.мл.р. (600 Ом) ±2.0% измеренного значения ±3 ед.мл.р. (6/60/600 кОм) ± 3,0% измеренного значения ± 3 ед.мл.р. (6 МОм) ± 5,0% измеренного значения ± 3 ед.мл.р. (40 МОм)

Звуковая прозвонка	600 Ом (зуммер звучит при сопротивлении ниже 90 Ом)
Диапазоны измерения емкости	1.000/10.00/100.0 мкФ ±3.0% измеренного значения ±15 ед.мл.р. (1 мкФ) ±3.0% измеренного значения ±10 ед.мл.р. (10/100 мкФ)
Проверка диодов	2.000 В ± 4% измеренного значения ± 5 ед.мл.р. Напряжение холостого хода: <3,5 В
Частота, Гц	999,9 Гц / 9,999 кГц (авто переключение) ± 0,1% измеренного значения ± 3 ед.мл.р. (Входная чувствительность Ток: более 4 А Напряжение: более 2 В)
Диаметр обхвата (максимальная толщина проводника)	Ø33 мм
Стандарты безопасности	IEC 61010-1 CAT IV 300 В, CAT III 600 В степень загрязнения 2 IEC 61010-031, IEC 61010-2-032, IEC 61010-2-033, IEC 61326-2-2(EMC), IEC 60529 IP 40, EN50581 (RoHS)
Источник питания	R03/LR03 (AAA) (1.5В) × 2 Продолжительность измерений приблизительно 170 часов (при использовании R03) (автоматическое выключение после 10 минут бездействия)
Размер	204(Д) × 81(Ш) × 36(Г) мм
Вес	230г.

#### Комплектация:

- 7066А - измерительные провода;
- 9079 - чехол;
- источник питания R03(AAA) x 2;
- руководство по эксплуатации.