

Аналоговый мегаомметр KEW 3132A

► [Посмотреть все модели](#)

Назначение:

Аналоговый мегаомметр KEW 3132A предназначен для измерения сопротивления изоляции, целостности цепи и переменного напряжения.

Особенности:

- защищенная от пыли и брызг конструкция (в соответствии со стандартом IEC 60529 IP54);
- спроектировано в соответствии со стандартами безопасности IEC 61010-1 и IEC 61557;
- номинальный испытательный ток при минимальном сопротивлении - 1мА;
- измерительный ток при проверке целостности - 200мА;
- автоматический разряд емкости испытываемого объекта (любой заряд накопленный объектом будет автоматически разряжен после испытаний);
- предупреждение пользователя о напряжении в проводнике звуковым сигналом и неоновым индикатором;
- легкий и маленький прибор с ударопрочным кейсом;
- Вольтметр переменного тока с линейной, легко читаемой шкалой;
- работает от шести стандартных пальчиковых АА, R6 батарей.



Спецификация:

Измерение сопротивления изоляции:	
Испытательное напряжение	250В/500В/1000В
Диапазоны измерения сопротивления / (среднее значение)	100МОм / (1МОм) 200МОм / (2МОм) 400МОм / (4МОм)
Выходное напряжение открытой цепи	испытательное напряжение диапазона +20%, -0%
Номинальный ток	1мА постоянного тока, минимум
Ток короткого замыкания	1 - 2мА постоянного тока
Точность	0.1 - 10МОм / 0.2. - 20МОм / 0.4 - 40МОм, (гарантированная точность на диапазоне) ±5%

	отображаемого значения
Проверка целостности:	
Диапазоны измерения сопротивления / (среднее значение)	30м / (1,50м) 5000м / (200м)
Выходное напряжение открытой цепи	4,1В постоянного тока
Измерительный ток	210мА постоянного тока, минимум
Точность	±1,5% от длины шкалы
Измерение переменного напряжения:	
Диапазон измерения переменного напряжения	0 - 600В
Точность	±5% от длины шкалы
Общие:	
Стандарты безопасности	IEC 61010-1 CAT III 600В Степень загрязнения 2, IEC 61557-1/2/4, IEC 60529 (IP54), IEC 61326-1 (EMC)
Источник питания	R6(AA)(1,5В) x 6
Размер	106(Д) x 160(Ш) x 72(Г)мм
Вес	560г.

Комплектация:

- 7122В - измерительные провода;
- 9074 - чехол для кабелей;
- 8923 (предохранитель 0,5А/600В) x 2;
- R6(AA)(1,5В) x 6;
- 9121 - ремешок;
- руководство по эксплуатации.