



KEW-4102A измеритель сопротивления заземления



Измеритель KEW 4102A сопротивления заземления KYORITSU вот уже много лет известны во всём мире как высококачественные, надёжные приборы. Электрические схемы, работающие на постоянном токе, не подверженные влиянию внешних полей, всегда гарантируют устойчивые эксплуатационные показатели приборов и позволяют использовать функции самодиагностики и измерения потенциала земли.

Особенности прибора:

- Последняя конструкция цепи прибора позволяет производить измерения с минимальным искажением напряжения и сопротивления заземления при использовании вспомогательных заземляющих штырей
- Низкое потребление мощности (максимально 12 В/100 мА)
- Величина сопротивления заземления читается непосредственно на шкале
- Упрощённый способ измерения осуществляется нажатием кнопки «Simplified Meas». Измерение можно проводить не закорачивая провода в терминалах Р и С, а лишь нажав переключатель
- Замена батарей производится без разборки корпуса
- Связь с терминалами Р и С и вспомогательным сопротивлением заземления может быть проверена лампочкой «ОК». если лампочка «ОК» горит, то связь установлена

Технические характеристики:

Параметр	Пределы измерений
Диапазоны измерения	Сопротивление заземления: 0 – 12 / 0 – 120 / 0 – 1200 Ом Напряжение заземления (50/60 Гц): 0 – 30 В АС
Погрешность	Сопротивление заземления: +/- 3% от полной шкалы Напряжение заземления: +/- 3% от полной шкалы
Защита от перегрузки	Сопротивление заземления: 276 В АС в течение 10 секунд между двух из 3 терминалов Напряжение заземления: 276 В переменного напряжения до 1 мин
Стандарт безопасности	IEC 61010-1 CAT. III 300 В степень загрязнения 2
Предельное напряжение	3700 В переменного напряжения до 1 мин
Источник питания	R6p (AA) (1,5 В) x 6
Габаритные размеры	105 x 158 x 70 мм
Вес (приблизительно, гр)	600 г
Аксессуары	7095 (измерительные провода): (красный-20м, жёлтый-10м, зелёный-5м), 8032 (вспомогательные заземляющие штыри), 7127 (упрощённые измерители), ремешок, R6p (AA) (1,5 В) x 6, инструкция по эксплуатации