

## **Е6-31/1 мегаомметр цифровой**



Мегаомметр Е6-31/1 - улучшенная версия модели Е6-24/1. Предназначен для измерения сопротивления изоляции электрических цепей, не находящихся под напряжением и измерения переменного напряжения. По сравнению с ранней моделью расширен диапазон по измерению сопротивления и напряжения. Увеличен межповерочный интервал, который составляет 2 года. Конструкция прибора позволяет работать прибору при температуре до -30 градусов.

**Заказать**

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)

### **Особенности:**

- Автоматический выбор диапазонов измерения.
- Защита от подключения к необесточенной сети или внезапной подачи напряжения во время измерений.
- Программируемое время измерения сопротивления от 1 до 10 минут.
- Индикация уровня остаточного напряжения на объекте после окончания измерения и автоматическое его снятие.
- Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус, степень защиты IP54.
- Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений.
- Светодиодный дисплей.
- Индикация состояния внутреннего источника питания.
- Система защиты аккумулятора от перезаряда.
- Защита от неправильного включения.
- Высокая помехоустойчивость.
- Сохранение в памяти последнего изменения.

### **Технические характеристики**

<b>Параметры</b>	<b>Значения</b>
Значение испытательного напряжения на разомкнутых гнездах, В	100, 250, 500, 1000
Предел основной относительной погрешности при измерении сопротивления	от 1кОм до 999 МОм ± (3% + 3 емр) от 1 до 10 ГОм ± (5% + 5 емр)
Диапазон измерений переменного напряжения	40-700
Предел основной относительной погрешности при измерении переменного напряжения частотой (50,0±0,5) Гц	не более $\delta = \pm(5\%+3 \text{ емр})$
Питание	аккумулятор Ni-MH 6 В или 5 элементов питания типа АА
Рабочая температура	от - 30°C до +50°C

### **Комплект поставки:**

- Мегаомметр Е6-31/1.
- Руководство по эксплуатации.
- Блок питания.
- Комплект кабелей.
- Батарейный отсек.
- Зажим типа «крокодил».
- Сумка для переноски.