

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Мегаомметр Е6-31/1



Мегаомметр Е6-31/1

Мегаомметр Е6-31/1 предназначен для контроля состояния изоляции различных кабельных линий, агрегатов и устройств. Он определяет мгновенное или установившееся значение сопротивления за фиксированный период времени и вычисляет коэффициент адсорбции. Разработанный специально для полевых измерений, прибор оснащается функцией автовыбора диапазона и единиц измерения для максимального упрощения работ. Светодиодный дисплей обеспечивает отличную считываемость результатов в любых условиях.

Преимущества мегаомметра Е6-31/1:

- Выполнение замеров в автоматическом режиме.
- Обнуление потенциала после окончания замера.

- Безопасность работ благодаря функции контроля напряжения.
- Запоминание последнего результата и показаний на 15 и 60 секунде.
- Автоматический расчет коэффициента адсорбции.
- Увеличенные межповерочный интервал – 2 года.
- Электропитание от встроенного аккумулятора, либо от батареек АА-типа.

Измерения с четырьмя показателями тестового напряжения в более узком диапазоне от 1 кОм до 10 Гом. Так же, в мегаомметре Е6-31/1 реализована возможность измерения действующего напряжения величиной до 700 В. За счет этого данный прибор подходит для проверки не только силового оборудования, кабелей, проводки и сигнальных линий, но и низковольтных вторичных цепей и устройств.

Корпус мегаомметра Е6-31/1 оснащен пылевлагозащитой уровня IP 54. Это позволяет работать в полевых условиях, при слабом дожде и в запыленной атмосфере. Температура эксплуатации от минус 30°С до +50°С допускает всесезонное использование прибора вне помещений.

Идентификация типа напряжения, переменного или постоянного, выполняется мегаомметром Е6-31/1 в режиме измерения напряжения. Кроме того, имеется отдельный режим "К" - контроля кабельных линий большой протяженности. Он оптимизирован для проверки сопротивления изоляции объектов с высоким показателем собственной емкости.

Для тестирования трансформаторов, экранированных кабелей и линий, где вероятно наличие поверхностных токов утечки, мегаомметр Е6-31/1 оснащен дополнительным гнездом "Э". Данный вход также задействуется для подключения специального экранированного щупа, при проверках объектов с собственным сопротивлением выше 10 ГОм.

Купить мегаомметр Е6-31/1 или/и получить консультацию специалистов по его особенностям эксплуатации вы можете непосредственно обратившись в наш магазин, по телефону или через сайт, воспользовавшись формой обратной связи или чатом с онлайн-консультантом.

Технические характеристики мегаомметра Е6-31/1

Наименование	Е6-31/1
Значение испытательного напряжения на разомкнутых гнездах	100, 250, 500, 1000 В
Предел основной относительной погрешности при измерении сопротивления	от 1кОм до 999 МОм $\pm (3\% + 3 \text{ епр})$ от 1 до 10 ГОм $\pm (5\% + 5 \text{ епр})$
Диапазон измерений переменного напряжения	40-700
Предел основной относительной погрешности при измерении переменного напряжения частотой (50,0 $\pm$ 0,5) Гц	не более $\delta = \pm(5\%+3 \text{ епр})$
Питание	аккумулятор Ni-MH 6 В или 5 элементов питания типа АА
Рабочая температура	от - 30°С до +50°С

Габариты

88x105x245 мм

Масса

800 г

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01