ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

Поверка омметра



Поверка омметра

Поверка омметра выполняется один раз в год, если прибор внесен в Госреестр СИ и используется в сфере ГРОЕИ. Поверка электроизмерительных приборов включает в себя перечень метрологических процедур, которые позволяют убедиться в соответствии точностных характеристик нормативам государственных стандартов.

Методы и средства поверки.

Аналоговые омметры, включая измерители сопротивления, входящие в состав комбинированных устройств и приборов, поверяются в соответствии с требованиями ГОСТ 8.409. Методика, операции и средства поверки оговорены в ГОСТ 8.336. Приборы подлежат поверке вместе с индивидуальными вспомогательными частями и щупами, если они включены в комплект, согласно паспорту. В перечень поверочных операций для омметров всех типов входит:

- Внешний осмотр, обеспечивающий контроль комплектности, соответствия маркировки и выявление внешних дефектов, влияющих на работоспособность.
- Опробование.
- Определение показателя основной погрешности при выполнении серии измерений с использованием многозначной меры сопротивления или набора измерительных катушек электрического сопротивления.

При первичной поверке в перечень операций также включены испытания прочности изоляции с помощью пробойной установки и измерение величины сопротивления изоляции мегаомметром. У цифровых омметров дополнительно контролируются показатели сопротивления защитного заземления. При первичной поверке измерителя сопротивления также проверяется величина рабочего напряжения, выдаваемая встроенным источником, время установки показаний, влияние на получаемые результаты измерений наклона прибора, вычисляется показатель вариации показаний.

Как передать прибор в поверку?

- Отправьте заявку на наш e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u> или позвоните по телефону 8-800-551-11-01. Сообщите название организации, реквизиты (для безналичного расчёта), модель и заводской номер прибора,
- Доставьте прибор в наш офис,
- Оплатите услуги,
- Получите прибор и поверительное свидетельство по истечении оговоренного срока поверки.

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