

**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

Поверка измерителей длины кабеля



Поверка измерителей длины кабеля

Поверка измерителя длины кабеля выполняется один раз в год, если прибор внесен в Госреестр СИ и используется в сфере ГРОЕИ. Поверка средств измерений линейных, угловых, оптических и временных величин включает в себя перечень метрологических процедур, которые позволяют оценить погрешность средства измерения, определить соответствие установленным требованиям и сделать вывод о его пригодности к применению.

Измерение длины кабеля с использованием переносных либо стационарных приборов может выполняться разными методами. Непосредственный метод включает в себя обкатку ролика заданного диаметра по внешней поверхности, по принципу курвиметра. Косвенный метод подразумевает вычисление линейного размера проводника по его сопротивлению, либо по результатам замера времени задержки отражения импульсного сигнала.

Что входит в процедуру поверки.

Поверка измерителей разных типов отличается по используемой методике, применяемым средствам поверки и своей стоимости, в зависимости от принципа действия и особенностей конкретного прибора:

- У моделей с роликовым мерным устройством контролируется точность с помощью линейного эталона длины кабеля.
- У электронных измерителей, работающих по принципу импульсной рефлектометрии, проверяется погрешность измерения электрических параметров: частоты задаваемых калибрационных меток, диапазона регулировки показателя коэффициента укорочения, амплитуды импульса.
- У приборов, определяющих длину кабеля по величине измеренного сопротивления, определяется погрешность измерения сопротивления.

Как передать прибор в поверку?

- Отправьте заявку на наш e-mail: info@averus-pribor.ru 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