Мера сопротивления Fluke 742A-19 Ом

Артикул: 4923013

СТАНДАРТ СОПРОТИВЛЕНИЯ 19 ОМ

Эталоны сопротивления для калибровки непосредственно на объекте

- Маленькие и прочные калибраторы сопротивлений
- Не требуются масляные или воздушные поверочные термостаты
- Рабочий диапазон от 18 до 28 °C
- Стабильность в течение шести месяцев — до 2,5 миллионной доли
- Снабжается температурной характеристикой

Стандарты сопротивления 742A Resistance Standards — это рабочие стандарты высокой точности для прецизионной калибровки сопротивления непосредственно на рабочем объекте. Благодаря прекрасной температурной стабильности, их можно использовать в диапазоне от 18 до 28 °C с типичным ее ухудшением не более 2 миллионных долей. При помощи предоставляемой вместе со стандартами таблицы калибровок, в которой приводятся поправки с приращением 0,5 °C, эта неопределенность может быть сведена практически к нулю. Не требуется никаких утомительных масляных или воздушных поверочных термостатов.

Поскольку стандарты сопротивления 742A Resistance Standards имеют малые размеры и достаточно прочны, их легко транспортировать. Следует только позаботиться о том, чтобы минимизировать изменение сопротивления, связанное с тепловым и механическим воздействием. Возврат (постоянное смещение сопротивления), как правило, не превышает 2 миллионных долей вследствие циклического изменения температуры между 0 и 40 °C.

Модули 742A-1 на 1 Ом и 742A-10k на 10 кОм идеально поддерживают функцию калибровки артефактов калибраторов 5700A/5720A. При желании для проверки калибровки можно использовать другие значения.

В качестве опции доступен удобный транспортировочный ящик, рассчитанный на помещение двух стандартов.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование