



CA51, CA71 калибратор электрических сигналов



Портативные калибраторы CA51 и CA 71 представляют собой полный набор измерительных и генераторных функций для проведения калибровки и проверки оборудования при его обслуживании.

Портативный калибратор CA71 – небольшой, легкий, многофункциональный калибратор, который может одновременно служить источником и измерять напряжение, ток, сопротивление, сигналы с термопар, термометров сопротивления, а также генерировать и измерять частотный и или импульсный сигналы.

По своей функциональности и характеристикам CA71 превосходит предыдущую версию калибратора серии

CA – CA100, оставаясь при этом более компактным (190x120x55 мм), легким (примерно 730 г.) и к тому же - более дешевым.

Упрощенная версия калибратора CA51 имеет те же характеристики и функции, что и CA71, за исключением функции измерения температурных сигналов и интерфейса связи с компьютером.

Все калибраторы серии CA сертифицированы и внесены в ГОСРЕЕСТР РФ

Основные функции:

- одновременное и независимое генерирование и измерение DC напряжения, тока, сопротивления, температуры (измерение и имитация сигналов с термопары или термосопротивления);
- одновременное и независимое генерирование частотного и импульсного сигналов *New!
- выход 24В Пост. Тока для питания полевого датчика;
- функция имитации полевого датчика (имитация потребителя энергии с поддержанием заданного значения тока);
- функция пошагового изменения сигнала (до 15 шагов);
- функция качания;
- функция пропорционального выхода;
- измерение переменного напряжения (в том числе - сетевого);
- интерфейс RS232C для программирования, обмена данными с компьютером и печати на принтер;
- возможность программирования цикла операций;
- может работать от батареек AA-класса и Ni-Cd батарей.