



# Многофункциональные калибраторы

**Time Electronics**

Калибровка, тестирование и измерение

## МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ КАЛИБРОВОЧНАЯ СИСТЕМА ТЕ5051

- 0 – 1050В, 0 – 22А (постоянный/переменный ток)
- Внутренний цифровой ЦММ, 6,5 - разрядов
- Сопротивление 0 – 1ГОм
- Моделирование термопары и РТ100
- Калибровка цифровых частотомеров и осциллографов
- Емкость и Индуктивность
- Калибровка токовых клещей
- Совместима с программным обеспечением EasyCal



## МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ КАЛИБРАТОР ТЕ5025

- 0 – 1050В, 0 – 22А (постоянный/переменный ток)
- Сопротивление 0 – 1ГОм
- Емкость и Индуктивность
- Моделирование термопары и РТ100
- Калибровка цифровых частотомеров и осциллографов
- Калибровка токовых клещей
- RS232, GPIB и USB интерфейсы
- Совместим с программным обеспечением EasyCal



## ПРЕЦИЗИОННЫЙ ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР ТЕ5075

- Разрешение 7 разрядов
- 10нВ – 10кВ, 10пА – 30А
- Сопротивление, емкость, частота
- Погрешность 25промиль/год
- 10- каналный сканер с малой термо ЭДС
- Совместим с программным калибровочным обеспечением EasyCal через GPIB



## ПРОГРАММИРУЕМЫЙ КАЛИБРАТОР ПОСТОЯННОГО И ПЕРЕМЕННОГО ТОКА И НАПРЯЖЕНИЯ ТЕ5018

- Погрешность 15 промиль/разрешение 0.5 промиль
- Выходной диапазон 1999999 полной шкалы + 10%
- Диапазоны напряжения постоянного тока 20мВ-200мВ-2В-20В
- Управление девиацией: -9.999% - +9.999%
- GPIB и RS232 интерфейсы
- Идеален для автоматического испытательного оборудования



## КАЛИБРАТОР ОСЦИЛЛОГРАФОВ/ТАЙМЕРОВ TE5045

- Управление с передней панели
- Амплитуда 1мВ – 220В
- Частота 0.1Гц – 100МГц
- Отметка времени/период 15с – 10нс
- Ширина полосы пропускания до 600МГц
- Дополнительный модуль развертки частоты 2 ГГц



## КАЛИБРОВОЧНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ EASYCAL



- Windows 2000/XP/VISTA
- Более 1000 стандартных процедур
- Создает и редактирует процедуры испытаний
- Взаимодействует с GPIB и RS232
- Калибровка замкнутой цепи
- Полная база данных измерительных приборов
- Печать сертификатов, ярлыков и писем-напоминаний
- Соответствующие требованиям сертификаты
- Поддерживает сетевые конфигурации

## РАБОЧИЙ СТОЛ ДЛЯ КАЛИБРОВКИ TE 7080

Последняя многофункциональная калибровочная станция компании Time Electronics  
ТЕМПЕРАТУРА – ДАВЛЕНИЕ – ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СИГНАЛЫ

Предназначен для калибровки следующих измерительных приборов:

- Датчики давления, преобразователи, переключатели, другие измерительные приборы
- Терморезисторы, термпары
- Генераторы сигнала, частотомеры, таймеры
- Осциллографы
- Милливольтметры постоянного и переменного тока
- Омметры, магазины сопротивления
- Токовые катушки
- Температурные индикаторы, датчики
- Источники сигнала постоянного и переменного тока
- Мультиметры
- Индикаторы, преобразователи сигналов цепи
- Источники питания



Многофункциональный калибратор TE 5051 помещается в центре консоли рабочего стола и используется в качестве центра управления всей системой. Он включает в себя промышленный ПК с управляющими программами и хорошо зарекомендовавшей себя калибровочной программой EasyCal, разработанной компанией Time Electronics. Система обеспечивает полный контроль электрических параметров, температуры, давления и сигналов цепи в режимах источника и измерения. В стандартный полный комплект входят принтер и дисковод компакт-дисков.

## Тайм Электроникс Москва

Скаковая аллея, д. 11, Москва, 125284

Тел: +7 (495) 604 4634; Факс: +7 (499) 195 1347; E-mail: [info@timeelectronics.ru](mailto:info@timeelectronics.ru)

[www.timeelectronics.ru](http://www.timeelectronics.ru)