и нескольких приборов Fluke 5502A 240

Артикул: 4184112

Многофункциональный калибратор Fluke 5502A 240 - универсальное решение для метрологических лабораторий – этот настольный аппарат заменяет собой целый парк контрольно-измерительной аппаратуры точного класса и испытательных устройств. С его помощью вы можете выполнять калибровку как однофункциональных электроизмерителей: вольтметров, амперметров, омметров, частотомеров и пр., так и TRMS-мультиметров, комбинированных токовых клещей, измерителей мощности, RC-метров и т.д. Наличие режимов измерения термопары, эмуляции сигналов термопар и резистивных датчиков позволяет калибровать зонды-термопары, переносные измерители температуры соответствующего типа, калибраторы процессов и комбинированные приборы с такой функцией.

ОСОБЕННОСТИ

- **Широкий диапазон воспроизводимых параметров** позволяет калибровать приборы с разными пределами измерений.
- **Увеличенный перечень функций** – Fluke 5502A 240 оснащен дополнительными режимами: «фаза», «гармоники», одновременного воспроизведения сигналов тока и напряжения, постоянного и переменного напряжения, поэтому пригоден для проверки точности ваттметров, фазометров, приборов анализа электроэнергии и учета качества электроэнергии.
- **Повышенная точность**, по сравнению с калибраторами 5080A, позволяет работать с приборами с разрядностью дисплея не только 3,5, но и 4,5 знаков.
- **Опциональное наращивание возможностей** – при задействовании дополнительных опций становятся доступными режимы калибровки осциллографов 300 и 600 МГц.
- **Безопасность** – программируемая защита исключает вероятность случайного повреждения измерительных контуров и проверяемых приборов при неквалифицированных действиях или ошибках оператора.

ПРЕИМУЩЕСТВА

В качестве принадлежности к многофункциональному калибратору Fluke 5502A 240 доступен защитный футляр для переноски, который превращает данное метрологическое оборудование в мобильную лабораторию. Вы можете безопасно доставлять калибратор непосредственно к месту расположения стационарного электроизмерительного оборудования или щитовых приборов, подлежащих калибровке. Для выполнения работ нет необходимости извлекать аппарат из футляра – достаточно снять с него переднюю и заднюю крышки.

Наличие интерфейсов GPIB и RS-232 существенно расширяет возможности калибратора. Прибор можно легко интегрировать в состав измерительных комплексов или испытательных установок, либо реализовать режим дистанционного управления с помощью ПК, обеспечив тем самым полную автоматизацию процесса калибровки.

Купить многофункциональный калибратор Fluke 5502A 240, а также получить консультацию специалистов об особенностях и преимуществах данного изделия вы можете в нашем магазине, связавшись с нами по телефону или непосредственно через сайт – с помощью формы обратной связи или воспользовавшись чатом с онлайн-консультантом.
Компания ТД «ЭСКО» является крупнейшим официальным дистрибьютором продукции FLUKE в России.

Наши преимущества:

- Гибкая система скидок для оптовых клиентов
- Самые большие складские остатки FLUKE в России. Все ходовые позиции в наличии.
- Низкие цены на поверку приборов. Поверка за 5-7 рабочих дней.
- Экономия на логистике. Возможность отгрузки от наших филиалов в регионах.

Позвоните по телефону **8 (800) 350-70-37** или

Отправьте запрос и получите самое выгодное предложение на рынке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FLUKE 5502A 240

Функция	Диапазон
Постоянное напряжение	от 0 до ±1 020 В
Постоянный ток	от 0 до 20,5 А
Переменное напряжение	от 1 мВ до 1 020 В от 10 Гц до 500 кГц
Вольт*Герц	1 000 В при 10 кГц/330 В при 100 кГц
Переменный ток	от 29 мкА до 20,5 А от 10 Гц до 30 кГц
Формы сигналов	Синусоида, квадрат, треугольник, усеченная синусоида
Сопротивление	от 0 Ом до 1 100 МОм
Емкость	от 220 пФ до 110 мкФ

Мощность (фиктивные нагрузки)	20,9 кВт
Регулирование фазы	0,01°
Термопара (исходная и измеренная температура)	B, C, E, J, K L N R, S, T, U 10 мкВ/°C и 1 мВ/°C
Термометр сопротивления (исходная температура)	Pt 385-100 Ом, Pt 3926-100 Ом Pt 3916-100 Ом, Pt 385-200 Ом, Pt 385-500 Ом Pt 385-1 000 Ом, PtNi 385-120 Ом, (Ni120), Cu 427 10 Ом
Интерфейсы	RS-232, IEEE 488
Неопределенность частоты	< 25 миллионных долей
Усилитель тока, управляемый напряжением	от 0 до 100 А пост. тока, от 0 до 120 А перем. тока, пост. ток до 10 кГц, до 6 000 А с дополнительными токовыми катушками

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83