

Прецизионный источник-измеритель (SMU) ITECH IT2801



Производитель:

ITECH

Цена:

Цена по запросу

Описание

Это одноканальный источник-измеритель, сочетающий в себе функции прецизионного источника постоянного тока; цифрового мультиметра на 6 ½ разряда; имитатора батареи; электронной нагрузки и генератора импульсов, которые заключены в одном компактном полностью синхронизированном приборе.

Данный источник-измеритель поддерживает измерения по 2х и 4х- проводным схемам, а также работает в 4х - квадрантах диаграммы ток-напряжение.

Измерительные возможности:

- 1 канал;
- Минимальное разрешение: 10 пА/100 нВ (для источника), 10 пА/100 нВ (для измерителя);
- Максимальное выходное напряжение: 1000 В;
- Максимальный выходной ток: 1 А;
- Генератор сигналов произвольной формы и оцифровка сигналов с интервалом от 10 мс

Общие возможности:

- Сочетание возможностей 4-квадрантного источника и измерителя тока и напряжения;
- Цветной сенсорный экран поддерживает режимы график, осциллограф и запись;
- Бесплатное прикладное программное обеспечение для управления прибором;
- Высокая производительность и поддержка стандартного набор команд SCPI.

Более подробно с источниками измерителями [ITECH серии IT2800](#) вы можете ознакомиться в [соответствующей статье](#)