



ТД «ЭСКО»

Точные измерения
— наша профессия!

пъ измерительный U8481A

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ча
от

Ча
до

Ди
изи

Ко
ка

ОПИСАНИЕ

Измерение мощности постоянного тока

Измерители мощности серии U8480 являются первыми измерителями мощности компании Keysight, которые способны выполнять измерение мощности постоянного тока (с опцией 200). Эта функция особенно полезна при калибровке источников сигналов и анализаторов цепей, а также в приложениях по оценке электромагнитной совместимости.

Встроенный вход сигналов внешнего запуска

Функция внешнего запуска позволяет осуществлять точный запуск по слабым сигналам с уровнями, близкими к уровню собственных шумов. Благодаря встроенной схеме запуска сигналы внешнего запуска могут подаваться с источника сигналов или тестируемого устройства непосредственно на измеритель мощности с шиной USB серии U8480 через стандартный кабель BNC-SMB.

Измерения мощности непосредственно с компьютера

Измерители мощности с шиной USB серии U2000 поддерживают использование программного обеспечения BenchVue. Программа BenchVue предлагает простое и эффективное управление измерителями мощности, регистрацию данных и различные режимы представления результатов измерений для более эффективного анализа без необходимости дополнительного программирования. Просто подключите измеритель мощности к компьютеру с установленным измерительным приложением BenchVue BV0007B и выполняйте измерения и анализ средней мощности.

- Диапазон частот: от 0/10 МГц до 18 ГГц
- Высочайшая для термопарного преобразователя скорость измерений: более 400 отсчетов в секунду (автоматический запуск/быстрый режим с буферизацией)
- Лучшая в своем классе линейность: не хуже 0,8%
- Широкий динамический диапазон: от -35 дБм до +20 дБм
- Точная калибровка и прослеживаемость до эталонов Национального института стандартов и технологии (NIST, США) или Национальной физической лаборатории (NPL, Великобритания)

В комплект поставки прибора включена лицензия на программу для управления измерителями и преобразователями мощности и анализа результатов измерений BenchVue (BV0007B). Программа позволяет упростить подключение прибора, управление им и автоматизацию тестовых последовательностей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Количество каналов	1
Диапазон частот	от 0/10 МГц до 18 ГГц
Диапазон измерения	от -35 дБм до +20 дБм
Особенности	Термопарный измеритель мощности с шиной USB (датчик и измеритель в одном корпусе). Скорость измерений, более 400 отсчетов в секунду. Опция - измерение мощности постоянного тока.
Интерфейс	USB

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83