

М9183А Цифровой мультиметр в формате PXI, 6.5 разрядов



Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Цифровой мультиметр Keysight M9183A в формате PXI имеет разрешение 6½ разрядов и позволяет проводить измерение всех стандартных параметров, в том числе, постоянного и переменного напряжения, постоянного и переменного тока, сопротивления по двух- и четырехпроводной схеме, частоты, емкости и температуры. Прибор обеспечивает измерение постоянного напряжения с погрешностью порядка 0,004%, обладает хорошими показателями по подавлению шумов и выдерживает входное напряжение до 300 В.

Мультиметр Keysight M9183A способен проводить измерение скважности и длительности импульсов, а также имеет базовые возможности источника/измерителя. Прибор обеспечивает самую высокую в своем классе скорость измерений — до 15000 отсчетов в секунду, что позволяет существенно повысить производительность испытательной системы и снизить расходы на тестирование.

Основные возможности и технические характеристики

- Высокая скорость измерения — до 15000 измерений/с, низкая задержка с интервалом считывания 66 мкс
- Включает источник постоянного тока, измерение ширины импульса, скважности, счётчик и измерение сопротивления с компенсацией смещения
- Высокая точность (до 40 ppm) обеспечивает надежные результаты
- Программная панель управления, драйвера и примеры программного кода упрощают управление прибором и его интеграцию в существующие системы
- Заводская калибровка и поставка в соответствии с требованиями ISO-9002, сертификат о калибровке с прослеживанием до NIST прилагается

Комплектация

- Стандартная 3-летняя гарантия (90 дней для принадлежностей несерийного производства)
- Компакт-диск с пользовательской документацией
- Компакт-диск с библиотеками IO Library Suite
- Сертификат о калибровке