

Модуль цифрового ввода/вывода L4450A

Модуль цифрового ввода/вывода L4450A

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Модуль цифрового ввода/вывода Keysight L4450A имеет 64 двунаправленные линии, сконфигурированные в восемь 8-разрядных каналов. Встроенная память может использоваться для моделирования и захвата цифровых последовательностей с частотой до 10 МГц. Прибор обеспечивает конфигурируемые протоколы квитирования для широкого круга прикладных задач.

Два канала частотомера/сумматора могут использоваться для подсчета событий, измерения частоты, периода, коэффициента заполнения (скважности), длительности импульса и суммирования числа событий.

Стандартные 78-контактные разъемы Dsub допускают использование стандартных кабелей, клеммных колодок или других соединителей.

Основные возможности и технические характеристики

- **Соответствие классу С стандарта LXI, в том числе, встроенная функция подключения к сети Ethernet**
- **Полнофункциональный графический web-интерфейс**
- **64 двунаправленные линии цифрового ввода/вывода с программируемой полярностью**

- **Возможность установки пороговых значений от 0 В до 5 В**
- **Величина втекающего/вытекающего тока: до 24 мА**
- **Память 128 К для моделирования цифровых последовательностей**
- **Два канала частотомера/сумматора с частотой 10 МГц**
- **Тактовый сигнал 20 МГц с делением на «n», программные драйверы для наиболее распространенных сред программирования**