

## N2795A Активный пробник, 1 ГГц

N2795A Активный пробник, 1 ГГц

**Производитель:**  
Keysight Technologies

### Характеристики

|         |           |           |
|---------|-----------|-----------|
| Артикул | N2795A    | N2795A    |
| Цена    | Под заказ | Под заказ |

### Описание

#### Описание

Keysight N2795A представляет собой недорогой активный несимметричный пробник с интерфейсом AutoProbe. Характеристики пробника позволяют использовать его для решения широкого круга измерительных задач, в том числе, при разработке цифровых систем, определении параметров компонентов, в научных исследованиях и в учебном процессе. Высокое входное сопротивление 1 МОм и малая входная емкость 1 пФ обеспечивают минимальную нагрузку на исследуемую схему. А благодаря широкому динамическому диапазону ( $\pm 8$  В) и диапазону напряжения смещения ( $\pm 8$  В) этот пробник может использоваться в самых различных приложениях.

При исследованиях целостности сигнала пробник N2795A с полосой пропускания 1 ГГц является отличным дополнением к осциллографам Keysight серий Infiniium и InfiniiVision с полосами пропускания 500 и 600 МГц.

В пробник N2795A встроен светодиод белого цвета, позволяющий освещать тестируемую схему. Питание пробника осуществляется непосредственно от интерфейса AutoProbe осциллографов Infiniium и InfiniiVision. Набор различных принадлежностей упрощает подключение к исследуемому устройству.

### Основные возможности и технические характеристики

- Полоса пропускания: 1 ГГц

- Высокое входное сопротивление (1 МОм) и малая входная емкость (1 пФ) обеспечивают минимальную нагрузку
- Широкий динамический диапазон ( $\pm 8$  В) и диапазон напряжения смещения ( $\pm 8$  В)
- Встроен светодиод для освещения тестируемой схемы
- Широкий набор принадлежностей
- Прямое подключение к интерфейсу AutoProbe (не требуется внешний источник питания)
- При использовании совместно с осциллографами InfiniiVision и Infiniium с полосами пропускания до 500 МГц обеспечивается полная системная полоса пропускания