

# 1132A Усилитель пробника серии InfiniiMax, 5 ГГц

1132A Усилитель пробника серии InfiniiMax, 5 ГГц

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

## Описание

Усилитель пробника InfiniiMax 1132A с полосой пропускания 5 ГГц является отличным дополнением к осциллографам Keysight серий Infiniium 80000 и 90000 с полосой пропускания 4 ГГц при измерении параметров высокоскоростных дифференциальных и несимметричных сигналов во встроенных системах. Чрезвычайно низкая входная емкость, равномерная частотная характеристика и запатентованная технология резистивных наконечников пробников обеспечивают очень низкую нагрузку на тестируемое устройство и высокую достоверность воспроизведения исследуемого сигнала. Благодаря широкому выбору разнообразных головок пробников и принадлежностей пробники InfiniiMax серий 1130A-34A обеспечивают доступ к тестируемым цепям даже в самых сложных условиях и могут использоваться в различных приложениях.

## Ключевые возможности и технические характеристики

### Полоса пропускания

- Полоса пропускания: 5 ГГц

### Диапазон

- Динамический диапазон:  $\pm 2,5$  В
- Диапазон напряжения смещения:  $\pm 12$  В
- Максимальное входное напряжение:  $\pm 30$  В

### Входной импеданс

- Входное сопротивление (дифференциальный сигнал): 50 кОм
- Входная емкость (дифференциальный сигнал): 0,27-0,34 пФ

- Входное сопротивление (несимметричный сигнал): 25 кОм
- Входная емкость (дифференциальный сигнал): 0,44-0,67 пФ

### **Возможности подключения**

- Комплект подключения E2669A для дифференциальных/несимметричных измерений
- Комплект подключения E2668A для несимметричных измерений
- Набор наконечников-браузеров E2675A для пробников InfiniiMax для дифференциальных измерений
- Впаиваемая головка пробника InfiniiMax E2677A с полосой пропускания 12 ГГц для дифференциальных измерений
- Головка пробника InfiniiMax E2678A с наконечниками в виде розеток и принадлежности к ней для дифференциальных/несимметричных измерений