

# 1134В Усилитель пробника серии InfiniiMax, 7 ГГц

1134В Усилитель пробника серии InfiniiMax, 7 ГГц

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

## Описание

Чтобы измерить дифференциальные и несимметричные сигналы, используемые для высокоскоростной передачи данных в цепях встраиваемых систем, усилитель дифференциального пробника InfiniiMax 7 ГГц (1134В) – это отличное дополнение для осциллографов Infiniium модели 6 ГГц. Крайне низкая входная емкость, плоская АЧХ и запатентованная технология использования резистивных наконечников для головки обеспечивают крайне низкую нагрузку, создаваемую пробником, на тестируемое устройство и повышенную точность измерений. Серия InfiniiMax 1130В-34В подходит для решения широкого круга практических задач, и для неё имеется большой выбор головок и других принадлежностей для пробников. Доступные принадлежности позволяют выполнить самые сложные требования, касающиеся механического доступа к точке измерения.

Модель 1134В – это соответствующий требованиям RoHS вариант модели 1134А. Модель 1134В на 100% эквивалентна модели 1134А по форме, области применения, функционалу и цене.

Для получения информации о других дополнительных принадлежностях для InfiniiMax 1130В-34В, посетите раздел, посвященный принадлежностям для пробников InfiniiMax на сайте производителя.

## Ключевые возможности и технические характеристики

### Полоса пропускания:

- Полоса пропускания: 7 ГГц

### Диапазон измерений:

- Динамический диапазон: +/- 2,5 В
- Диапазон напряжения смещения: +/- 12 В при подаче напряжения смещения на пробник
- Максимальное напряжение: +/- 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 (несимметричный сигнал): 0,44-0,67 пФ