

N2875A Пассивный пробник, 20:1, 500 МГц, 1,3 М

Image not found or type unknown



Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Пассивный пробник N2875A с полосой пропускания 500 МГц и коэффициентом деления 20:1 предназначен для решения широкого круга измерительных задач.

Компактные наконечники 2,5 мм, низкая входная емкость и различные принадлежности превращают серию пассивных пробников N2870A в идеальный инструмент для отладки современных высокоскоростных цифровых схем с плотно расположенными компонентами микросхем или устройств с поверхностным монтажом.

Острый подпружиненный наконечник пробника предотвращает соскальзывание пробника с тестируемого устройства. Изолирующие колпачки позволяют отцентрировать наконечник пробника по выводу микросхемы и не допустить замыкания с соседними выводами. Стандартный плоский заземляющий контакт и самоклеющаяся медная заземляющая подложка упрощают подключение к заземлению и позволяют снизить его индуктивность. Дополнительные наконечники расширяют возможности использования пробника в различных приложениях.

Совместим с осциллографами Keysight серий InfiniiVision и Infiniium с входным сопротивлением 1 МОм.

Основные возможности и технические характеристики

- Полоса пропускания 500 МГц
- Коэффициент деления 20:1
- Входная емкость 5,6 пФ
- Входное сопротивление 20 МОм (при подключении к входу осциллографа 1 МОм)
- Максимальное входное напряжение 400 В, CAT I и 300 В, CAT II
- Диапазон компенсации осциллографа: 10-25 пФ