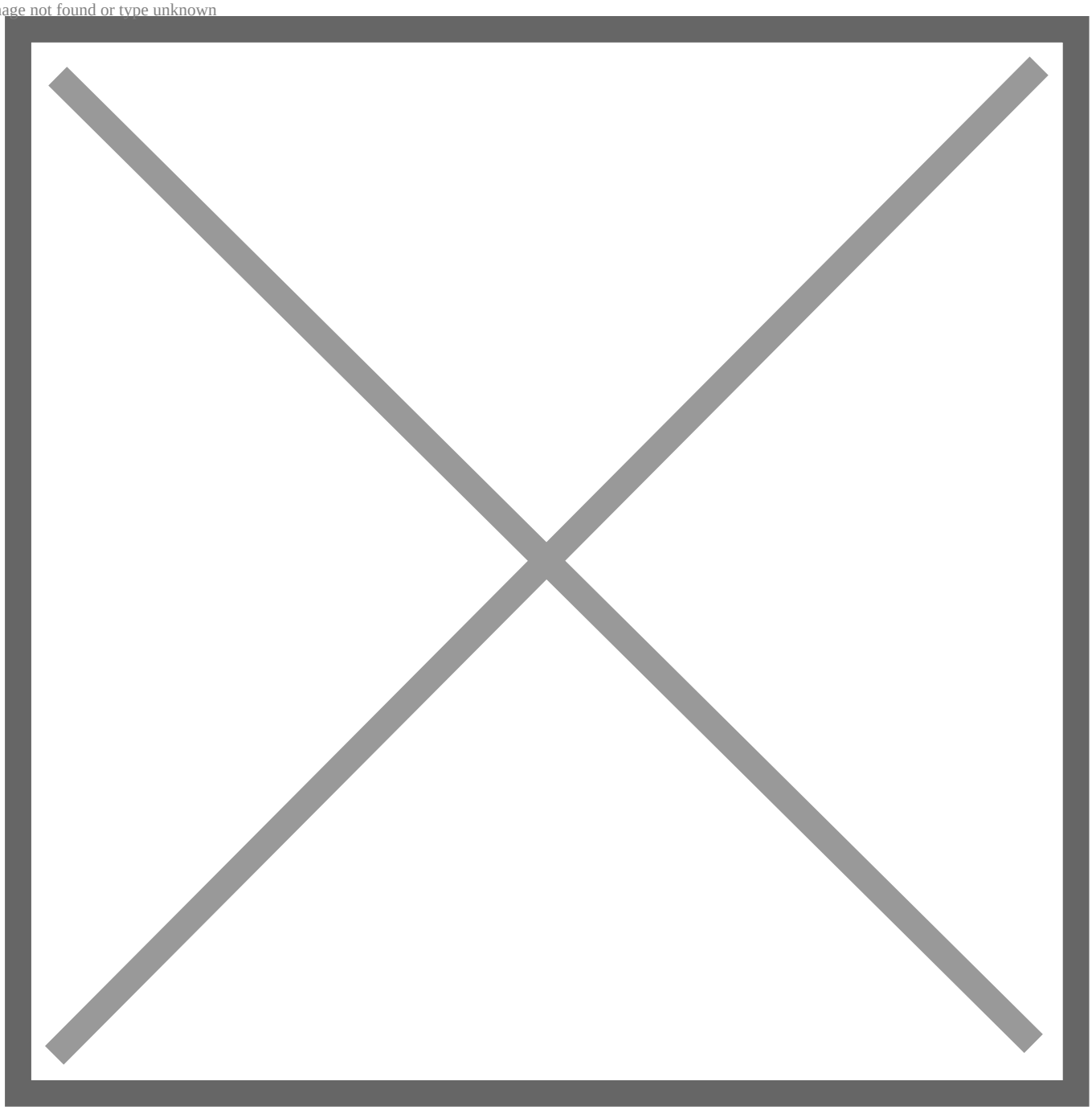
ДИПОЛЬ
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

N2889A Пассивный пробник, 10:1/1:1, 350 МГц, 1,3 м

Image not found or type unknown



Производитель:
Keysight Technologies

Цена:
Цена по запросу

Описание

Описание

Недорогой пассивный пробник Keysight N2889A имеет полосу пропускания 350 МГц и высокое входное сопротивление 10 МОм (при коэффициенте деления 10:1), что позволяет проводить измерение параметров высокочастотных сигналов с минимальной нагрузкой на схему. На рукоятке пробника расположен переключатель, обеспечивающий возможность выбора коэффициента деления 1:1 или 10:1.

Для уменьшения погрешности измерений следует осуществлять компенсацию пробника, которая позволяет согласовать характеристики пробника и входа осциллографа. Пробник Keysight N2889A позволяет выполнять как низкочастотную, так и высокочастотную компенсацию.

Основные возможности и технические характеристики

- Полоса пропускания: от 0 до 350 МГц (при коэффициенте деления 10:1), от 0 до 10 МГц (при коэффициенте деления 1:1)
- Время нарастания: 1 нс (при коэффициенте деления 10:1), 35 нс (при коэффициенте деления 1:1) (по уровню 10-90%)
- Коэффициент деления: 10:1/1:1
- Входное сопротивление: 10 МОм (при коэффициенте деления 10:1), 1 МОм (при коэффициенте деления 1:1) (при подключении к входу 1 МОм)
- Входная емкость: 11 пФ (при коэффициенте деления 10:1), 60 пФ (при коэффициенте деления 1:1)
- Максимальное напряжение: 300 В (СКЗ) или 400 В (пик.) CAT I и CAT II (при коэффициенте деления 10:1), 150 В (СКЗ) CAT I и CAT II (при коэффициенте деления 1:1)
- Длина кабеля: 1,3 м
- Контакт для автоматического считывания коэффициента деления пробника: отсутствует
- Совместим с осциллографами серий 1000, 2000X, 3000X, 3000, 5000, 6000, 7000, 8000, 9000