

33502A Усилитель с изолированными каналами, 2 канала, 50 В (от пика до пика)

Image not found or type unknown



Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Keysight 33502A представляет собой двухканальный высоковольтный усилитель выходного сигнала. Он имеет изолированный аналоговый вход и диапазон выходного напряжения до 50 В (от пика до пика) (± 25 В). Этот усилитель имеет очень низкий уровень искажений: менее 0,01% для сигнала 10 кГц с амплитудой 40 В. Усилитель 33502A предназначен для работы совместно с генераторами сигналов стандартной формы для повышения уровня выходного сигнала.

Ключевые возможности и технические характеристики

- Диапазон частот при полной мощности: 100 кГц с амплитудой 50 В
- Диапазон частот для сигналов малым уровнем: не менее 300 кГц
- Скорость нарастания выходного напряжения: минимум 20 В/мкс
- Суммарный коэффициент гармоник + шум: менее 0,01% для сигнала 10 кГц с амплитудой 40 В
- Выходной ток: максимум 200 мА
- Изоляция: плавающее напряжение ± 42 В (пик-пик) относительно земли