

Усилитель ВЧ сигналов в формате PXIe Keysight M9405A(2)

Усилитель ВЧ сигналов в формате PXIe Keysight M9405A(2)

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Модуль Keysight M9405A представляет собой автономный усилитель ВЧ сигналов, занимающий один слот в шасси в формате PXIe. Модуль работает в диапазоне частот от 300 кГц до 26,5 ГГц (опция F26) или от 300 кГц до 50 ГГц (опция F50) и имеет коэффициент шума от 7 дБ до 9 дБ и коэффициент усиления от +24 дБ до + 27 дБ во всем диапазоне частот.

Модуль Keysight M9405A изготовлен по специальному заказу и имеет номинальные* характеристики. Выполнена полная проверка на соответствие требованиям нормативных документов по безопасности. Этот прибор имеет такой же срок гарантии и техническую поддержку, как и все оборудование компании Keysight. В связи с тем, что прибор изготавливается по специальному заказу, рекомендуется перед оформлением заказа проверить наличие и возможность доставки.

* Номинальные характеристики описывают типичные показатели, которые могут применяться при работе прибора в диапазоне температур от 20°C до 30°C. Значения номинальных характеристик не гарантируются.

Ключевые возможности и технические характеристики

Опция F26

- Диапазон частот: от 300 кГц до 26,5 ГГц
- Коэффициент усиления: +27 дБ (на частоте 26,5 ГГц)
- Точка компрессии усиления на 1 дБ (по уровню входного сигнала с частотой 26,5 ГГц): -14 дБм
- Коэффициент шума: 7 дБ (на частоте 26,5 ГГц)

Опция F50

- Диапазон частот: от 300 кГц до 50 ГГц
- Коэффициент усиления: +24 дБ (на частоте 50 ГГц)
- Точка компрессии усиления на 1 дБ (по уровню входного сигнала с частотой 50 ГГц): -13 дБм
- Коэффициент шума: 9 дБ (на частоте 50 ГГц)