

Волноводный гармониковый смеситель 11970К

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Волноводный смеситель Keysight 11970К представляет собой универсальный гармониковый смеситель, для достижения плоской амплитудно-частотной характеристики и низких потерь преобразования использует двухдиодное решение. Смеситель Keysight 11970К не требует внешнего смещения от источника напряжения постоянного тока или точной настройки. Поскольку смещение и точная настройка смесителя не требуются, то ручное управление и аппаратное обеспечение для подключения к компьютеру предельно упрощены.

Волноводный смеситель Keysight 11970К расширяет частотный диапазон анализатора сигналов до К-диапазона (от 18 ГГц до 26,5 ГГц). Перечень полностью совместимых с смесителем Keysight 11970К анализаторов спектра компании Keysight, включает в себя следующие модели: E4440A/E4446A/E4448A PSA (с опцией AYZ), E4407B ESA-E (с опцией AYZ), 856хЕС, 8566В (с предусилителем) и 7000 модульным анализатором (с интерфейсным модулем внешнего смесителя 70907A/B).

Волноводный смеситель Keysight 11970К несовместим с анализатором сигналов N9030A PXA.

Основные возможности и технические характеристики

- Плоская амплитудно-частотная характеристика
- Низкие потери преобразования
- Не требует тонкой подстройки и смещения
- Безопасный уровень сигнала на входе - 100 мВ