

Механический калибровочный комплект OSLT Keysight 85514A

Механический калибровочный комплект OSLT Keysight 85514A

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Модуль механической калибровки Keysight 85514A объединяет нагрузку холостого хода (XX), короткозамкнутую нагрузку (КЗ), согласованную нагрузку (СН) и переключку в одном компактном корпусе. Переключка позволяет проводить калибровку невстроенных устройств, таких как кабели или фильтры с соединителями вилка-вилка. При выполнении калибровки «на проход» также может использоваться переключка из комплекта 85514A.

Ключевые возможности и технические характеристики

- Нагрузка холостого хода, короткозамкнутая нагрузка, согласованная нагрузка и переключка с соединителями типа N (вилка), 50 Ом
- Частотный диапазон: от 0 до 9 ГГц
- Рассогласование по фазе (XX): менее 2,0° (на частоте от 0 до 4 ГГц), менее 3,0° (на частоте от 4 ГГц до 9 ГГц)
- Рассогласование по фазе (КЗ): менее 1,25° (на частоте от 0 до 9 ГГц)
- Обратные потери (СН): более 42 дБ (на частоте от 0 до 6 ГГц), более 35 дБ (на частоте от 6 ГГц до 9 ГГц)
- Вносимые потери (переключка, вилка-вилка): менее 0,05 дБ (на частоте от 0 до 4 ГГц), менее 0,1 дБ (на частоте от 4 ГГц до 9 ГГц)
- Габаритные размеры (В x Ш x Г): 99 x 65 x 22 мм