

Механический калибровочный комплект OSLT Keysight 85518A



Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Модуль механической калибровки Keysight 85518A объединяет нагрузку холостого хода (XX), короткозамкнутую нагрузку (КЗ), согласованную нагрузку (СН) и перемычку в одном компактном корпусе. Перемычка позволяет проводить калибровку нестроенных устройств, таких как кабели или фильтры с соединителями «вилка-вилка». При выполнении калибровки «на проход» также может использоваться перемычка из комплекта 85518A.

Ключевые возможности и технические характеристики

- Нагрузка холостого хода, короткозамкнутая нагрузка, согласованная нагрузка и перемычка с соединителями типа N (вилка), 50 Ом
- Частотный диапазон: от 0 до 18 ГГц
- Рассогласование по фазе (XX): не более $2,0^\circ$ (на частоте от 0 до 6 ГГц), не более $3,0^\circ$ (на частоте от 6 ГГц до 9 ГГц), не более $4,0^\circ$ (на частоте от 9 ГГц до 18 ГГц)
- Рассогласование по фазе (K3): не более $1,5^\circ$ (на частоте от 0 до 6 ГГц), не более $2,5^\circ$ (на частоте от 6 ГГц до 9 ГГц), не более $3,0^\circ$ (на частоте от 9 ГГц до 18 ГГц)
- Обратные потери (CH): не менее 42 дБ (на частоте от 0 до 6 ГГц), не менее 35 дБ (на частоте от 6 ГГц до 9 ГГц), не менее 32 дБ (на частоте от 9 ГГц до 18 ГГц)
- Габаритные размеры (В x Ш x Г): 106 x 72 x 22 мм