

8496В Ручной ступенчатый аттенюатор, постоянный ток до 18 ГГц, от 0 до 110 дБ, шаг 10 дБ

Image not found or type unknown



Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Ключевые возможности и технические характеристики

- **Превосходные РЧ характеристики**

- Диапазон частот: переменный ток до 18 ГГц.
- Вносимое затухание при 0 дБ: 0,6 дБ + 0,09 дБ/ГГц.
- Максимальный КСВ: от 1,5 до 8 ГГц, от 1,6 до 12,4 ГГц, от 1,9 до 18 ГГц.

- **Стабильность и ресурс**

- Количество циклов: 0,03 дБ макс. 5 миллионов циклов на секцию, типичное значение.
- 5 миллионов циклов на секцию.

- **Допустимая мощность**

- Максимальная РЧ входная мощность: 1 Вт (средняя), 100 Вт (пиковая).

- **Характеристики**

- Тип соединения: выбор из гнездового разъема Типа N, гнездового разъема SMA, APC-7.
- Последовательное подключение Соединительным комплектом аттенюатора 11716A, разъем Типа N.
- Последовательное подключение Соединительным комплектом аттенюатора 11716C, разъем SMA.

Описание

Ручной ступенчатый аттенюатор Keysight 8496B переменного тока до 18 ГГц предлагает исключительную стабильность и надежность. Затухание выполняется шагами по 10 дБ от 0 до 110 дБ. Прецизионные позолоченные листовые пружины обеспечивают длительный срок службы (более 5 миллионов циклов) и очень высокую стабильность затухания (обычно 0,01 дБ). Для улучшения точности измерения в качестве опции UK6 доступна калибровка данных по NIST (КСВ и затухание).

Возможны пользовательские комбинации ступенчатого аттенюатора/переключений. Соединительные комплекты Keysight 11716A/B/C обеспечивают быстрое последовательное соединение ступенчатых аттенюаторов Keysight 8494/5/6/7 1 дБ и 10 дБ для более широкого динамического диапазона степенями по 1 дБ.