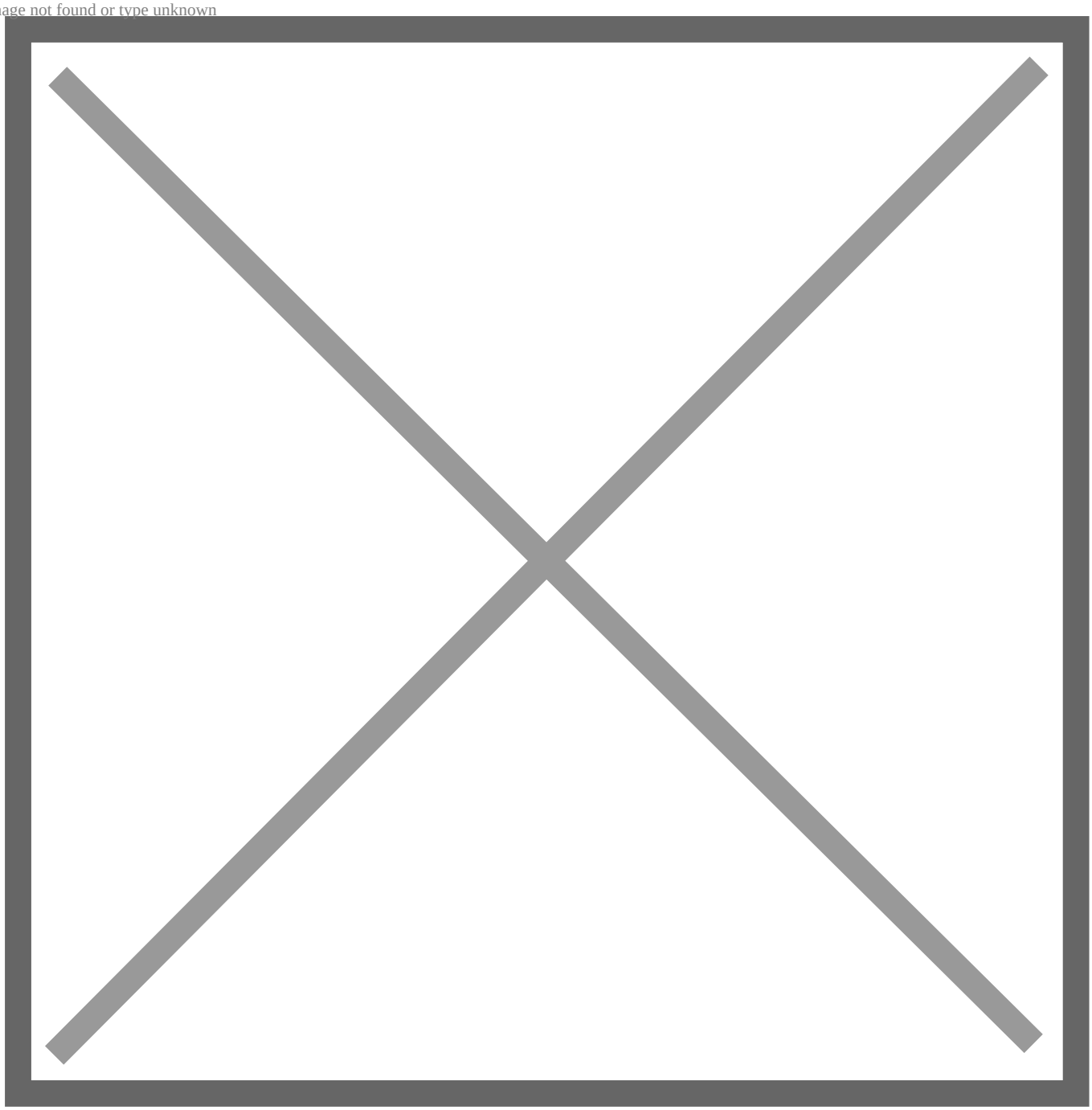
ДИПОЛЬ
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

8496B 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 dB и 10 дБ для более широкого динамического диапазона ступенями по 1 дБ.