

Комплект аттенюаторов RIGOL RF Attenuator Kit

Описание



Комплект прецизионных высокочастотных аттенюаторов RF Attenuator Kit представляет собой пассивные устройства ступенчатого понижения мощности, оконцованные с двух сторон разъёмами N-типа (вход – вилка, выход – гнездо). В комплект входят 3 аттенюатора двух номиналов, предназначенные для включения в разрыв ВЧ/СВЧ – тракта.

Диапазон рабочих частот от постоянного тока до 12,4 ГГц, волновое сопротивление – 50 Ом, максимальная подводимая мощность – 2 Вт, вносимые ослабления – 6 дБ, 10 дБ, соединительные разъёмы – N – типа.

Преимущества

- Сверхширокополосность;
- Универсальность использования (с анализаторами спектра/цепей любого производителя);
- Включение в разрыв тракта без дополнительных аксессуаров;
- Привлекательное соотношение цена/качество.

Применение

- Образовательная деятельность;
- Исследовательская деятельность;
- Производственная деятельность;
- Ремонт и обслуживание.

Назначение

Предназначен для ослабления подводимого ВЧ/СВЧ-сигнала, на фиксированные величины, в широком диапазоне частот. Используется для улучшения согласования в радиочастотных трактах с низким уровнем сигнала при проведении измерений анализатором спектра/цепей.

Комплектация

- RIGOL ATT12061L – 1 шт.
- RIGOL ATT12101L – 2 шт.
- User's Guide – 1 шт.
- Футляр для переноски – 1 шт.

АКСЕССУАРЫ RIGOL

RF ATTENUATOR KIT

Технические характеристики

Параметр	Значение
Рабочий диапазон	DC – 12,4 ГГц
Импеданс	50 Ом
КСВН в рабочей полосе частот	$\leq 1,35$
Максимальная подводимая мощность	2 Вт
Вносимые потери ATT1206L AT12101L	6 дБ 10 дБ
Неравномерность АЧХ в рабочем диапазоне частот	$\pm 0,7$ дБ
Рабочий диапазон температур	- 55 °C ~ + 125 °C
Размеры (одного аттенюатора)	20 мм x 77 мм
Вес (одного аттенюатора)	80 г