

Platinum Series Terminations & Attenuators

When precision is essential

Radiall's new platinum series of terminations & attenuators are designed for test & measurement applications. This new range can be easily integrated into communication matrices, test benches and laboratories where high RF performance and reliability are essential.



Radiall's platinum series of terminations & attenuators are perfectly suited for Test & Measurement applications, where high RF performance and reliability are critical. The Platinum series provides VSWR and precision performance for integration into commutation matrices, automatic test equipment and vectorial analyzers.

This comprehensive range includes terminations & attenuators up to 40 GHz and is offered with a variety of commonly used connectors in the instrumentation field, including:

- 2.92 mm up to 40GHz
- 3.5 mm up to 26.5GHz
- SMA up to 18GHz
- Type N up to 18GHz
- TNC up to 12.4GHz
- BNC up to 4GHz

The platinum series of terminations & attenuators is part of Radiall's global Test & Measurement offer which includes high performance switches (platinum series) and Test Pro cable assemblies.



Radiall's comprehensive offer of platinum series terminations & attenuators are designed for microwave equipment in Test & Measurement applications. This solution provides low VSWR for applications where reliability is critical.

When precision is essential



Terminations

Part Number	Power (W)	Gender	Connector	Frequency (GHz)	VSWR max
R404280150	1	M	SMA2.9	DC-40	1.18
R404285150	1	F	SMA2.9	DC-40	1.22
R404211150	1	M	SMA3.5	DC-26.5	1.1
R404216150	1	F	SMA3.5	DC-26.5	1.12
R404210150	1	M	SMA	DC-18	1.1
R404215150	1	F	SMA	DC-18	1.1
R404350150	1	M	Type N	DC-18	1.1
R404355150	1	F	Type N	DC-18	1.12
R404370150	1	M	TNC	DC-12.4	1.15
R404375150	1	F	TNC	DC-12.4	1.15
R404110150	1	M	BNC	DC-4	1.12
R404115150	1	F	BNC	DC-4	1.12

Features & Benefits

- Outstanding VSWR and precision performance: ± 0.5 dB max deviation for attenuators
- Full integration in Radiall Test & Measurement offer

Attenuators

Part Number	Power (W)	Gender	Attenuation value	Connector	Frequency (GHz)	VSWR max
R4133xx150	2	M to F	xx : 00 up to 30 dB	SMA2.9	DC - 40	1.45
R4132xx150	2	M to F	xx : 00 up to 30 dB	SMA3.5	DC - 26,5	1.35
R4138xx150	2	M to F	xx : 00 up to 30 dB	SMA	DC - 18	1.3
R4147xx150	2	M to F	xx : 00 up to 30 dB	Type N	DC - 18	1.12
R4145xx150	2	M to F	xx : 00 up to 30 dB	TNC	DC - 12,4	1.1
R4144xx150	2	M to F	xx : 00 up to 30 dB	BNC	DC - 4	1.1

Applications

- Test benches
- Commutation matrices
- Automatic test equipments
- RF laboratories

ООО "ЛайфЭлектроникс"

"LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибуторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помочь разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru