

RF Attenuator 5906_SMA-50-005/19-_N

Description

Standard Attenuator, Medium Power



Product Configuration

Connector (side 1 / side 2) SMA plug (male) / SMA jack (female)
Interface Standards IEC 60169-15_MIL-STD-348A/310_CECC 22110

Technical Data

Electrical Data

Nominal impedance	50 Ω			
Nominal attenuation	6 dB			
Frequency range	DC to 18 GHz			
Frequency sub range (GHz)	DC to 4	4 to 8	8 to 12.4	12.4 to 18
Attenuation deviation (±dB)	0.3	0.3	0.3	0.3
VSWR max.	1.15	1.2	1.25	1.35
Power rating	5 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 1 Watt at 125 °C ambient temperature.			

Mechanical Data

Weight 0.01 kg

Environmental Data

Operating temperature -65 °C to 125 °C
2011/65/EU (RoHS - including compliant
2015/863 and 2017/2102)

Material Data

Piece Part (side 1)	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Outer contact	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Body	Aluminium	Anodized
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	
Coupling nut	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Piece Part (side2)	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Outer contact	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Body	Aluminium	Anodized
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	

Related Documents

Outline drawing DOU-00121326

Ordering Information

Single packaging 5906_SMA-50-005/19-_NE

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[HUBER+SUHNER:](#)

[5906_SMA-50-005/19-_NE](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов 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 дистрибьюторских 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 помогать 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