

This information is given as an indication. In the continual goal to improve our products, we reserve the right to make any modifications judged necessary



2 W

DC- 18 GHz

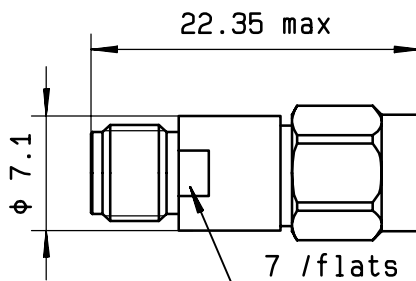
SMA

COAXIAL ATTENUATOR

issue  
31.Oct.97

Page  
1 / 1

**DRAWING**



General tolerances: +/- 0.5 mm

**R F CHARACTERISTICS**

FREQUENCY RANGE : DC - 18 GHz  
 IMPEDANCE : 50 Ohms  
 ATTENUATION - NOMINAL : 4.00 dB

FREQUENCY	DC- 2 GHz	2 - 4 GHz	4 - 8 GHz	8 -12.4GHz	12.4- 18 GHz
V.S.W.R	<= 1.10	<= 1.15	<= 1.20	<= 1.25	<= 1.35
DEVIATION (dB)	+0.3 /- 0.3	+0.3 /- 0.3	+0.3 /- 0.3	+0.3 /- 0.3	+0.3 /- 0.3

TEMPERATURE SENSITIVITY :  $4 \times 10^{-4}$  dB / (dB \* °C)

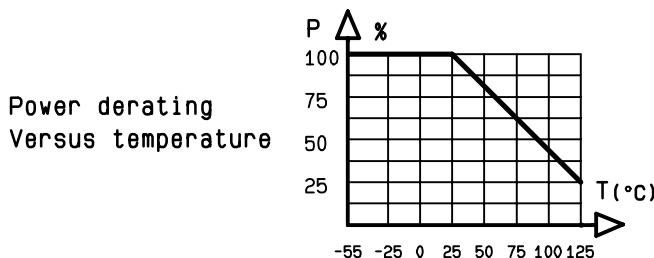
PEAK POWER at 25°C (1µs,1%.) : 100 W  
 AVERAGE POWER at 25°C : 2 W

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

CONNECTORS : SMA male/female per MIL-C 39012  
 WEIGHT : < 5 g

**ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS**

OPERATING TEMPERATURE RANGE (°C) : -55 , +125  
 STORAGE TEMPERATURE RANGE (°C) : -55 , +125



CREATION				
N° :				
PEN/EP:CAT				
Name:MG				
Date:31.Oct.97				
APP.:AF				
ISSUE	REVISIONS	NAME	APPR.	

**RADIALL®**

101. rue P. Hoffmann -Z.I Ouest-  
 93116 ROSNY/BOIS Cedex-FRANCE  
 Phone:33(1)49353535  
 Fax :33(1)48546363  
 Tlx RADIA 235220F

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)