

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



RADIAL[®]
Microwave components

TECHNICAL DATA SHEET

R413802000

2 W

DC- 18 GHz

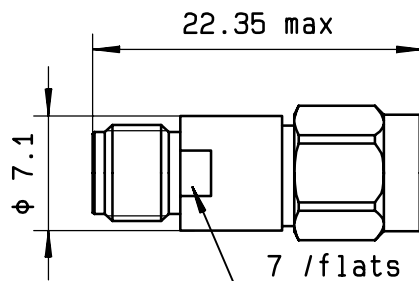
SMA

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 : 2.00 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 : $4 \times 10^{-4} \frac{\text{dB}}{\text{dB} \times ^\circ\text{C}}$

PEAK POWER at 25°C (1μs,1%.) : 100 W

AVERAGE POWER at 25°C : 2 W

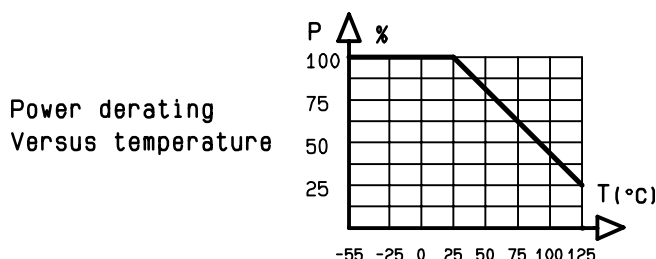
MECHANICAL CHARACTERISTICS

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.

RADIAL[®]

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.