

固定衰减器芯片

- **◆** DC to 12.4 GHz
- **♦** 3 dB
- ◆ 300mW

特性

- 高衰減精度
- 低驻波比
- 陶瓷芯片: 96% 氧化铝
- 激光调阻
- 高性价比

型号描述

FACXXXX

XX- 衰减量: **dB.

XX- 频率范围 06: DC to 6GHz

10: DC to 10GHz 12: DC to 12.4GHz 18: DC to 18GHz 26: DC to 26.5GHz.

技术指标

频率范围 DC to 12.4 GHz

衰减量 3 dB

衰减精度(典型值)

±0.3 dB DC to 3 GHz + 0.5 dB 3 to 6 GHz + 0.5 dB.6 to 8.5 GHz

+ 1.0 dB.8.5 to 12.4 GHz

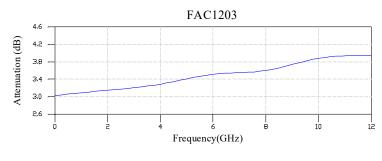
阻抗 50 Ohm 额定输入功率 300mW

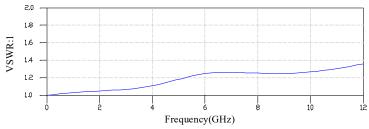
工作温度 -55 ℃ to +150 ℃

频率范围 (GHz)	VSWR(:1)最大值
DC to 3	1.10
3 to 6	1.35
6 to 8.5	1.45
8.5 to 12.4	1.50

特性曲线

例: FAC1203 测试曲线





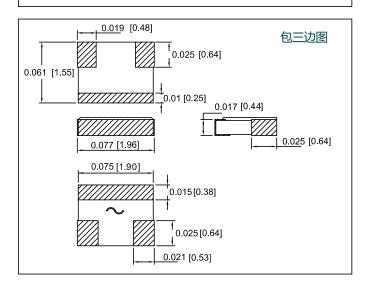




外型尺寸

0.0177[0.45] 0.059 [1.52] 0.075 [1.90] 0.01 [0.25] 0.016 [0 41]

单位:英寸[毫米]



推荐 Layout

单位:毫米[英寸]

