

新产品发布!

陶瓷谐振器 带通滤波器

CSBP-D1228+

50Ω 1203MHz至1253MHz

优势

- 良好抑制
1010 MHz, 1450 MHz: 30 dB典型值
920 MHz, 1600 MHz: 50 dB典型值
- 低通带插损, 0.9 dB典型值
- 插损温度特性好: ± 0.3 dB典型值

点击此处获得
详细指标



CASE STYLE: KS1509

Pricing: \$29.95 (QTY 1-9)

产品介绍

Mini-Circuits CSBP-D1228+ 是款陶瓷同轴谐振器的带通滤波器, 提供良好的相邻通道抑制、低插损及大功率处理能力, 可应用于发射接收RF链路中。

主要特征

特征	优势
良好选择性	CSBP-D1228+滤波器采用高Q值陶瓷谐振器, 提供近带的高抑制, 同时保持4%的通带带宽。
通带内低电压驻波比: 1.4:1典型值	CSBP-D1228+滤波器在宽频率范围内维持1.4:1电压驻波比。该滤波器易于集成到发射接收射频链路, 而不用担心带内频响波动。
RF大功率处理能力: 16.5W	经过大幅度RF功率测试, CSBP-D1228+可在带内承受大连续波功率, 这使其适合于较高功率发射机应用。
温度稳定性: ± 0.3 dB	高度稳定材料的应用, 使CSBP-D1228+在通带和阻带内能够维持宽温度范围最小插入损耗变化。
牢固结构	CSBP-D1228+在宽温度范围, 机械条件, 环境条件下性能良好, 可承受多次回流焊使用。
尺寸小: 22.35mm×15.88mm×5.72mm	高介电常数谐振器的使用使CSBP-D1228+能在小的封装内支持多个极点, 从而使在小的表贴设计中实现高选择性成为可能。

