

新产品发布!

陶瓷谐振器 带通滤波器

CSBP-A940+

50Ω 880MHz至1000MHz

优势

- 良好抑制
800 MHz, 1095 MHz: 30 dB典型值
740 MHz, 1170 MHz: 54 dB典型值
- 低通带插损, 1.3 dB典型值
- 插损温度特性好: ± 0.25 dB典型值

点击此处获得
详细指标



CASE STYLE: KV1514

Pricing: \$29.95 (QTY 1-9)

产品介绍

Mini-Circuits CSBP-A940+ 是款陶瓷同轴谐振器的带通滤波器, 提供良好的近带抑制、低插损及大功率处理能力, 可应用于GSM、蜂窝通信系统应用中。

主要特征

特征	优势
良好选择性	CSBP-A940+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13%的通带带宽。
通带内低电压驻波比: 1.3:1典型值	CSBP-A940+滤波器在宽频率范围内维持1.3:1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。
射频大功率处理能力: 12.6W	在高射频功率下测试, CSBP-A940+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: ± 0.25 dB	高度稳定材料的应用, 使CSBP-A940+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-A940+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: 26.42mm×13.97mm×5.72mm	高介电常数谐振器的使用使CSBP-A940+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。

 **Mini-Circuits®**
ISO 9001 ISO 14001 AS 9100 CERTIFIED



Mitron Inc.
Authorized Mini-Circuits Rep in China