

新产品发布!

表贴

低通滤波器

RLP-1094+

50 Ω DC至1094MHz



CASE STYLE: GP731

Pricing: \$7.95 (QTY 10-24)

优势

通带频率: DC至1094MHz

低插损: 0.7dB典型值

良好电压驻波比: 1.3:1典型值

高抑制度

很小尺寸: 8.89mm×8.89mm×2.54mm

大功率处理能力 (3.5W)

产品介绍

RLP-1094+是采用表贴技术制作的低通滤波器。RLP-1094+覆盖频率DC-1094MHz，通带插损低，典型值为0.7dB，通带内保持良好匹配及阻带高抑制度。此外，RLP-1094+在批与批间性能重复性好，在温度变化时保持一致性能。

主要特征

特征	优势
良好电压驻波比，通带内典型值1.3:1	RLP-1094+在输入和输出端口提供良好匹配。
平坦群时延特性	这个型号具有0.5ns的群时延平坦度，有助于减少信号失真。
高至3400MHz时抑制度超过40dB	这使滤波器能够衰减宽带内的杂散信号并抑制宽带内的谐波。
小尺寸，8.89mm×8.89mm×2.54mm	表贴封装设计使RLP-1094+可用于紧凑设计中。
屏蔽封装	减小与外围器件的互相干扰。

