

新产品发布!

表贴

低通滤波器

RLP-290+

50 Ω DC至290MHz

优势

低插损: 0.4dB典型值

良好电压驻波比: 1.2:1典型值

高抑制度

很小尺寸: 8.89mm×8.89mm×2.54mm

点击此处获得
详细指标



CASE STYLE: GP731

Pricing: \$7.95 (QTY 10-24)

产品介绍

RLP-290+是采用表贴技术制作的低通滤波器。RLP-290+覆盖频率DC-290MHz，通带插损低，典型值为0.4dB，通带内保持良好匹配及阻带高抑制度。此外，RLP-290+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1.2:1	RLP-290+在输入和输出端口提供良好匹配。
快速滚降，形状因子为1.2	优良的形状因子有助于邻道抑制，因而提高了选择性。
平坦群时延特性	这个型号具有5ns的群时延平坦度，有助于减少信号失真。
高至950MHz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-290+可用于紧凑设计中。
屏蔽封装	减小与外围器件的互相干扰。

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



Mitron Inc.
Authorized Mini-Circuits Rep in China