带通滤波器 · 800–1250 MHz

阻带抑制 · ≥80 dB (DC–600 MHz) / ≥80 dB (1400–1800 MHz). 壳体尺寸 257 × 58 × 41 mm.

射频性能

参数	数值
通带	800–1250 MHz
通带插入损耗 [1]	≤1 dB
阻带抑制 [2]	≥80 dB
阻带抑制 [3]	≥80 dB
电压驻波比 [1]	≤1.6:1

[1] 800–1250 MHz
[2] DC–600 MHz
[3] 1400–1800 MHz

设计额定值

参数	数值
承受功率	50 W (设计值)

机械规格

参数	规格值
射频阻抗	50 Ω
射频接口 [1]	SMA-K
表面处理	黑色烤漆
壳体尺寸 [2]	257 × 58 × 41 mm
安装孔 [3]	4 个 M3 安装螺纹孔
接头轴线在壳体厚度方向的位置 [4]	20.5 mm
接头轴线至壳体侧边距离 [5]	29 mm
最大总高度	≤46 mm
含突出部分的总宽度	≤66 mm
侧视图中两条上侧壳体轮廓线中的较低线 [6]	38 mm

[1] 壳体两端各有一个连接器
[2] 不含连接器伸出部分
[3] 孔中心距 251 × 52 mm · 深 8 mm · 在俯视图所示面的反面
[4] 在 41 mm 壳体厚度方向居中
[5] 轴线位于 58 mm 壳体宽度的中心

[6] 从同一侧视图中的壳体下边缘量起

安装与操作

清洁产品表面时，不得将滤波器浸入清洗液。

文档说明

规格可能随产品更新而修订。设计定版前，请向 LCRF 确认当前文档版本及具体产品要求；最终供货配置以经确认的报价和订单文件为准。