

技术规格书

产品名称: 滤波器

产品型号: HLFL-F0111R4-1R2

1. 技术指标

- | | |
|----------------|---|
| 1.1 通带范围: | 800-2000MHz |
| 1.2 -1.5dB 带宽: | $\geq 1200\text{MHz}@800-2000\text{MHz}$ |
| 1.3 插损: | $\leq 2\text{dB}@800-2000\text{MHz}$
$\leq 1\text{dB}@2000\text{MHz}$ |
| 1.4 带外抑制: | $\geq 60\text{dB}@DC-700\text{MHz}$
$\geq 50\text{dB}@2400-4200\text{MHz}$ |
| 1.5 驻波: | ≤ 1.6 |
| 1.6 通带波动: | $\leq 1.5\text{dB}$ |
| 1.7 接口形式: | $\phi 0.5\text{mm}$ 的绝缘子 |

2. 其他要求:

- | | |
|-------------|--|
| 2.1 表面处理方式: | 腔体镀银 |
| 2.2 标识方式: | 贴标签 |
| 2.3 温度范围: | $-40^{\circ}\text{C}\sim+60^{\circ}\text{C}$ |

3. 外形图: (单位: mm; 未注尺寸公差 $\pm 0.2\text{mm}$; *为设计保证尺寸)

