

技术规格书

产品名称: 滤波器

产品型号: HLF-A0111R4-1R2

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:	$\leq 2.5\text{dB}@800-2000\text{MHz}$ $\leq 1.2\text{dB}@2000\text{MHz}$
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:	≤ 1.7
1.6 通带波动:	$\leq 2.0\text{dB}$
1.7 相位一致性:	$\leq \pm 10^\circ$
1.8 接口形式:	SMA-K

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)

