

# 技术规格书

产品名称: 滤波器

产品型号: HLFL-A030R65

## 1. 技术指标

1.1 通带范围:	350-650MHz
1.2 驻波:	$\leq 1.35$
1.3 插损:	$\leq 0.6\text{dB}$
1.4 带内波动:	$\leq 0.3\text{dB}$
1.5 带外抑制:	$\geq 8\text{dB}@700-1050\text{MHz}$ $\geq 35\text{dB}@1050-1950\text{MHz}$
1.5 相位一致性:	$\leq \pm 3^\circ$
1.6 幅度一致性:	$\leq \pm 0.15\text{dB}$
1.7 接口形式:	SMA-K
1.8 功率:	100W

## 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:  $-45^\circ\text{C} \sim +75^\circ\text{C}$

## 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)

