

# 技术协议

产品名称: 6-18GHz 高通滤波器

产品型号: HLF-H0157

## 1. 技术指标

1.1 中心频率:	12GHz
1.2 1dB 带宽:	$\geq 12\text{GHz}$ (覆盖 6GHz-18GHz)
1.3 插入损耗:	$\leq 2.5\text{dB}$
1.4 带内平坦度:	$\leq 1.0\text{dB}$
1.5 驻波:	$\leq 1.8$
1.6 带外抑制:	$\geq 40\text{dBc}@5.1\text{GHz}$
1.7 承受功率:	$\leq 10\text{W(CW)}$
1.8 接口形式:	SMA-K 可拆卸, 内配 $\phi 0.38$ 插针

## 2. 外形图: 未注尺寸公差 $\pm 0.1\text{mm}$

