

# 技术规格书

产品名称：4路合成器

产品型号：HLCP-N0443

## 1. 技术指标

1.1 频率范围:	950-1220MHz
1.2 插入损耗:	$\leq 0.5\text{dB}$
1.3 驻波:	$\leq 1.3$
1.4 隔离度:	$\geq 18\text{dB}$
1.5 相位平衡:	$\leq \pm 3^\circ$
1.6 幅度平衡:	$\leq \pm 0.3\text{dB}$
1.7 功率:	10KW (PK), 450W (CW)
1.8 接口形式:	N-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 工作温度:	$-55\sim+85^\circ\text{C}$

## 3. 外形图：未注尺寸公差 $\pm 0.2\text{mm}$ 。

