

# 技术规格书

产品名称: 八路 1000W 高功率径向合成器

产品型号: HLCB-Z083038

## 1. 技术指标

1.1 频率范围:	2018-2120MHz
1.2 插入损耗:	$\leq 0.5\text{dB}$ (平均损耗)
1.3 驻波(总口):	$\leq 1.5$
1.4 相位一致性:	$\leq \pm 5^\circ$
1.5 各端口幅度不平衡度:	$\leq \pm 0.3\text{dB}$
1.6 接口形式:	L29-K (合成器总口); SMA-K(分口)
1.7 功率:	1000 (CW)

## 2. 其他要求:

2.1 表面处理方式:	除底面镀银, 其余面白色漆
2.2 标识方式:	刻字
2.3 工作温度:	$-55\sim+85^\circ\text{C}$

## 3. 外形图: (单位: mm; 未注尺寸 $\pm 0.3\text{mm}$ ; \*为设计保证尺寸)

