

# 技术规格书

产品名称: 十六路径向合成器

产品型号: HLCB-N1632

## 1. 技术指标

- 1.1 频率范围: 2000-4000MHz
- 1.2 插入损耗:  $\leq 0.5\text{dB}$
- 1.3 驻波 (总口):  $\leq 1.6$
- 1.4 相位平衡:  $\leq \pm 8^\circ$  (同一产品端口间);  $\leq \pm 5^\circ$  (个体间对应端口)
- 1.5 各端口幅度不平衡度:  $\leq \pm 0.5\text{dB}$
- 1.6 接口形式: N-K (总口); N-K (分口)
- 1.7 功率: 450W (CW), 1500W (PK)

## 2. 其他要求:

- 2.1 表面处理方式: 导电氧化
- 2.2 标识方式: 贴标签

## 3. 外形图: 未注尺寸公差 $\pm 0.3\text{mm}$

