

技术规格书

产品名称: 4路电桥合成器

产品型号: HLCD-T0487C

1. 技术指标

- 1.1 频率范围: 1000-6000MHz
- 1.2 插入损耗: $\leq 1.0\text{dB}$ (平均损耗)
- 1.3 驻波: ≤ 1.6
- 1.4 隔离度: $\geq 15\text{dB}@1-3\text{GHz}$ / $\geq 10\text{dB}@3-6\text{GHz}$
- 1.5 相位平衡: $\leq \pm 8^\circ$
- 1.6 幅度平衡: $\leq \pm 1.2\text{dB}@1-3\text{GHz}$ / $\leq \pm 0.7\text{dB}@3-6\text{GHz}$
- 1.7 功率: 200W (CW)
- 1.8 接口形式: SMA-K、微带口

2. 其他要求:

- 2.1 表面处理方式: 导电氧化
- 2.2 标识方式: 标签

3. 外形图: 未注尺寸公差 $\pm 0.2\text{mm}$, 下图中标*号尺寸为设计保证尺寸。

