

# 技术协议 V1

产品名称: 30dB 双向定向耦合器

50Ω

产品型号: HT-CP30-30-678M

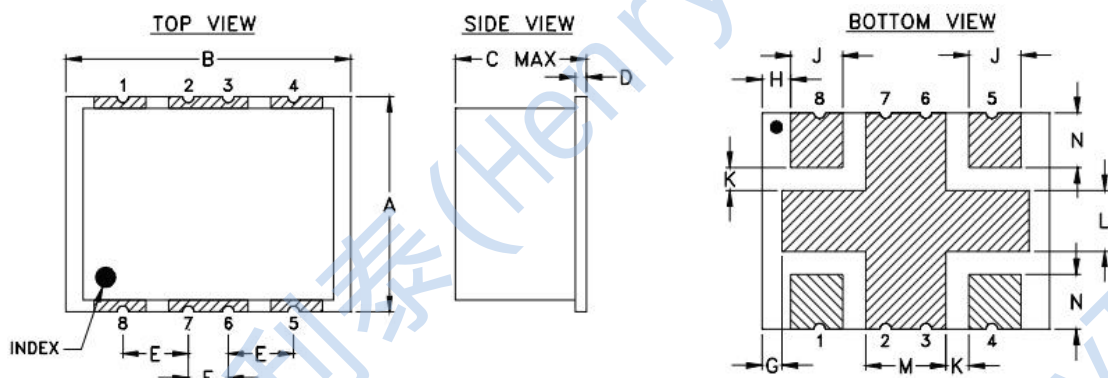
## 1. 技术要求

|      |                |
|------|----------------|
| 工作频率 | 30MHz ~ 678MHz |
| 驻波<  | 1.35           |
| 损耗<  | 0.6dB          |
| 耦合度  | 30±1dB         |
| 方向性> | 13dB           |
| 功率容量 | 20W            |



## 2. 外形尺寸 (单位 mm, 未注尺寸公差±0.3mm)

接口形式: 输入 8 输出 1 正向耦合 5 反向耦合 4 地 2,3,6,7



|      |      |      |      |     |      |     |      |      |      |     |      |      |      |
|------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|
| 尺寸   | A    | B    | Cmax | D   | E    | F   | G    | H    | J    | K   | L    | M    | N    |
| (mm) | 9.65 | 12.1 | 5.2  | 0.6 | 3.15 | 1.6 | 0.55 | 0.85 | 2.29 | 1.0 | 2.67 | 3.56 | 2.41 |

Tel: +86-28-85589664

E-mail: mr\_li@henglitaitech.com

Web: www.hltchips.com

Room 1401, 14th Floor, Building 5, Huaxi Science and Technology Innovation Center, No. 50, Shuxi Road, Jinniu District, Chengdu City

# 技术协议 V1

## 3.产品性能图：

