

**Part No.: TC-330500-30-2.4**

**30dB Directional Coupler 2.4 Female 50Ω 33-50 GHz**

**电气特性 Electrical:**

工作频率 Frequency Range: 33-50 GHz  
 耦合度 Coupling:: 30 ± 1.8 db  
 插入损耗 Insertion Loss: 1.0db typ, 1.2db max  
 方向性 Directivity: : 10db typ, 8db min  
 驻波 VSWR: 1.7 max  
 耐功率 Power Handling: 20 Watt  
 阻抗 Impedance: 50 OHMS

**机械特性 Mechanical:**

温度范围 Temperature Range: -45° C - +85° C  
 接口 Connectors: 2.4-Female  
 相对湿度 Relative Humidity: 0 ~ 90%

**外形尺寸 Outline Drawing:**

Unit: mm

