

# QCCT1802

DC~18GHz, 2W

**特点:**

- \* 低驻波
- \* 宽带

**应用:**

- \* 发射机
- \* 天线
- \* 实验室测试
- \* 阻抗匹配

**电气性能**

频率范围:	DC~18GHz
驻波:	1.25
平均功率*1:	≤2W@25°C
峰值功率:	20W (5μm 脉宽, 1% 占空比)
阻抗:	50Ω

[1] 温度升高到 125°C 时功率线性下降至 0.5W。

**机械性能**

连接器:	SMA
重量:	3g
材料:	不锈钢钝化
公头内导体:	黄铜镀金
母头内导体:	镀青铜镀金
电介质:	PTFE

**环境条件**

温度:	-260~+125°C
-----	-------------

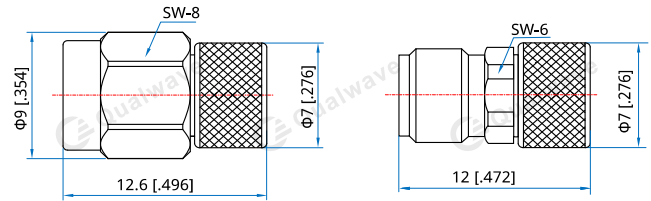
**结构尺寸**


图1

图2

单位: mm [in]

公差: ±2%

**命名规则:**

**QCCT1802-X-Y**

X: 频率 (GHz)

Y: 连接器类型

连接器命名规则

S - SMA 公头 (图 1)

SF - SMA 母头 (图 2)

示例

同轴负载, DC-18GHz, SMA 公头, 型号: QCCT1802-18-S。

可根据要求定制