

# QCCT2002

DC~20GHz, 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~20GHz
驻波:	≤1.35
平均功率 <sup>*1</sup> :	≤2W@25°C
峰值功率:	≤20W (≤5μs 脉宽, ≤1% 占空比)
阻抗:	50Ω

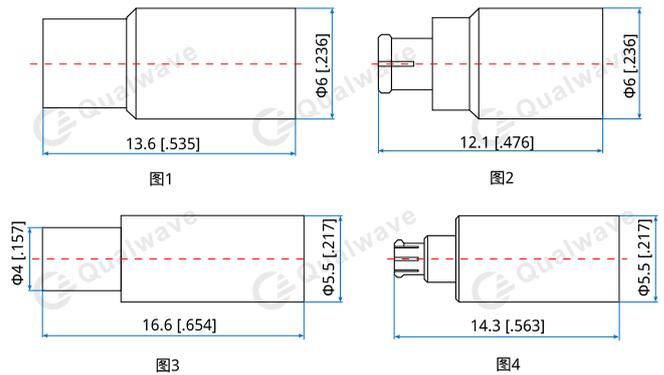
[1] 温度升高到 125°C 时功率线性下降至 0.5W。

**机械性能**

连接器:	SMP, SSMP
重量:	3g
外壳:	镀青铜镀金
电介质:	PEI
内导体:	镀青铜镀金

**环境条件**

温度:	-260~+85°C
-----	------------

**结构尺寸**


单位: mm [in]

公差: ±2%

**命名规则:**

**QCCT2002-X-Y**

X: 频率 (GHz)

Y: 连接器类型

**连接器命名规则**

P - SMP 公头 (图 1)

PF - SMP 母头 (图 2)

G - SSMP 公头 (图 3)

GF - SSMP 母头 (图 4)

**示例**

同轴负载, DC-20GHz, SMP 公头, 型号: QCCT2002-20-P。

可根据要求定制