

# QFA26K15

DC~26.5GHz, 150W

**特点:**

- \* 低驻波
- \* 高衰减精度

**应用:**

- \* 无线
- \* 发射机
- \* 实验室测试
- \* 雷达

**电气性能**

频率:	DC~26.5GHz
衰减值:	40, 50dB
衰减精度:	-2.0/+3.0dB
驻波:	≤1.6
阻抗:	50Ω
平均功率 <sup>1</sup> :	≤150W@25°C
峰值功率:	500W (5μs 脉宽, 10%占空比)

[1] 温度升高到 125°C 时功率线性下降至 10W。

**机械性能**

尺寸 <sup>2</sup> :	173*Φ63mm 6.811*2.48in
射频连接器:	3.5mm, SMA
材料:	铝
连接器外壳:	不锈钢
公头内导体:	黄铜镀金
母头内导体:	镀青铜镀金

[2] 不包含连接器。

**命名规则**
**QFA26K15-X-Y-Z**

- X: 频率 (GHz)  
Y: 衰减值 (dB)  
Z: 连接器类型

**连接器命名规则:**

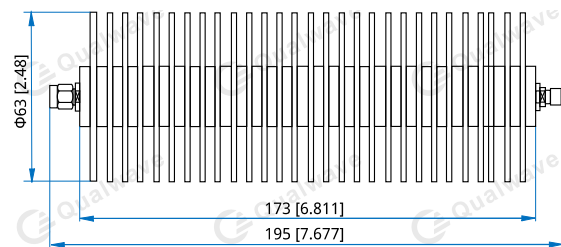
- 3 - 3.5mm  
S - SMA

**示例:**

固定衰减器, DC-26.5GHz, 150W, 3.5mm 公输入, 3.5mm 母头输出, 衰减值 40dB, 型号: QFA26K15-26.5-40-3.

**环境条件**

温度: -55~+100°C

**结构尺寸**


单位: mm [in]

公差: ±5%