

QLPT0650

0.35~6GHz, 50W

特点:

- * 低驻波
- * 低互调

应用:

- * 无线
- * 发射机
- * 实验室测试
- * 雷达

电气性能

频率范围:	0.35~6GHz
平均功率 ^[1] :	50W@25°C
驻波:	≤1.25@0.35~4GHz ≤1.30@0.35~6GHz
三阶互调:	≤-150dBc/-155dBc/-160dBc @2*43dBm
阻抗:	50Ω

[1] 温度升高到 125°C 时功率线性下降至 5W。

环境条件

温度: -35~+75°C

How To Order
QLPT0650-W-X-Y-Z

W: 频率 (GHz)
X: 连接器类型
Y: 三阶互调
Z: 防水等级

连接器命名规则

N - N 公头 (图 1)
NF - N 母头 (图 2)
7 - 7/16 DIN 公头 (图 3)
7F - 7/16 DIN 母头 (图 4)
4 - 4.3-10 公头 (图 5)
4F - 4.3-10 母头 (图 6)

三阶互调命名规则

150 - 150dBc
155 - 155dBc
160 - 160dBc

防水等级命名规则

65 - IP65
67 - IP67

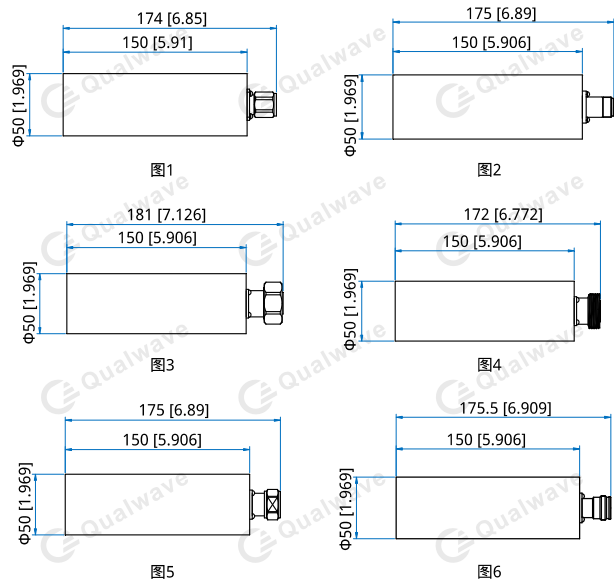
示例

低互调负载, 0.35-4GHz, N 公头, -150dBc, IP65, 型号:
QLPT0650-4-N-150-65。

可根据要求定制。

机械性能

连接器: N 公头和母头
7/16 DIN 公头和母头
4.3-10 公头和母头
防水等级: IP65/IP67

结构尺寸


单位: mm [in]

公差: ±5%