

QCA50

0.9~11GHz, 0~10dB, 50W

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

阻抗: 50Ω
平均功率: 50W

频率 (GHz)	带宽 (MHz)	衰减精度 (±dB)	衰减值 (dB)	驻波 (最大值)	插损 (最大值) (dB)
0.9~4	100	0.5	0~10	1.5 (正向)	1.0
	200	0.75			
4~5	100	0.5	0~10	1.6 (正向)	1.2
	200	0.75			
9~11	100	0.5	0~8	1.6 (正向)	1.5
	200	0.75			

机械性能

尺寸: 120*96.5*75mm
4.724*3.799*2.953in
重量: 1.2Kg
射频连接器: N 母头
外导体: 黄铜镀镍
阴内导体: 镀青铜镀金
腔体: 铝外壳
安装: 4-Φ5.5mm 通孔

环境条件

温度: -40~+65°C

命名规则

QCA50-X-Y-Z

X: 起始频率 (GHz)

Y: 截止频率 (GHz)

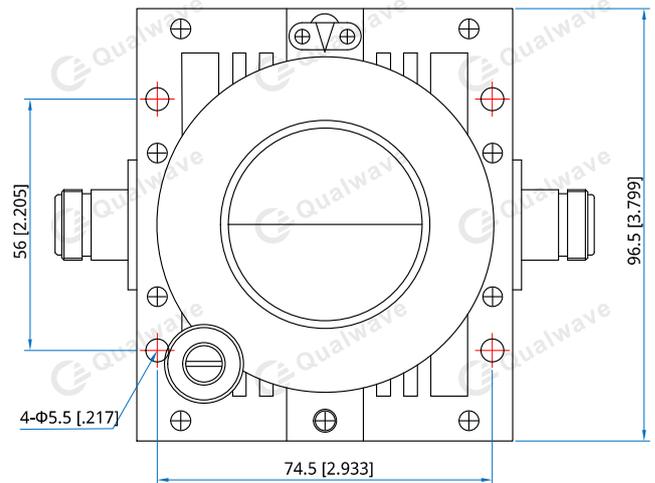
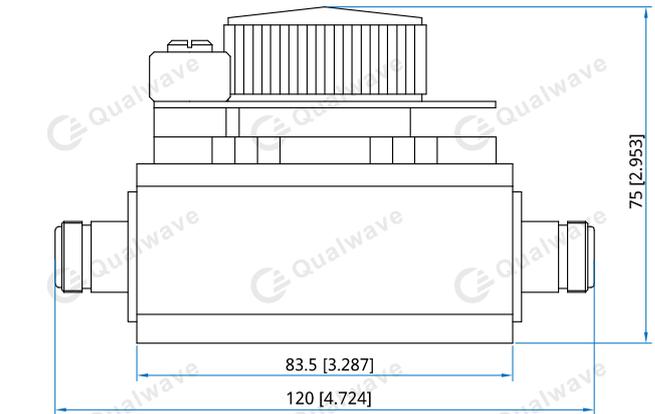
Z: 最大衰减值 (dB)

示例:

连续可调衰减器, 2~2.2GHz, N 母头, 衰减值 0~10dB, 型号: QCA50-2-2.2-10。

可根据要求定制。

结构尺寸



单位: mm [in]

公差: ±3%