

QAKP

2.92mm 转 SMP

特点:

* 低驻波

应用:

* 无线
* 发射机
* 实验室测试
* 雷达

电气性能

频率:	DC~40GHz
驻波:	≤1.25 ≤1.35 (图 6)
插损:	≤0.12dB (图 1, 2, 3, 4)
介质阻抗:	≥5000MΩ
耐受电压:	500Vrms 750Vrms (图 5)
中心导体阻抗:	≤6mΩ (图 1, 2, 3, 4, 6)
外导体阻抗:	≤2mΩ (图 6) ≤3mΩ (图 1, 2, 3, 4)
阻抗:	50Ω

机械性能

射频连接器:	2.92mm SMP
连接寿命:	500 次
外导体:	不锈钢 (钝化) 或镀青铜镀金
电介质:	PEI 或 PTFE
内导体:	镀青铜镀金

环境条件

温度: -55~+125℃

命名规则

QAKP-MM - 2.92mm (公) 转 SMP (公), 图 1

QAKP-MF - 2.92mm (公) 转 SMP (母), 图 2

QAKP-FM - 2.92mm (母) 转 SMP (公), 图 3

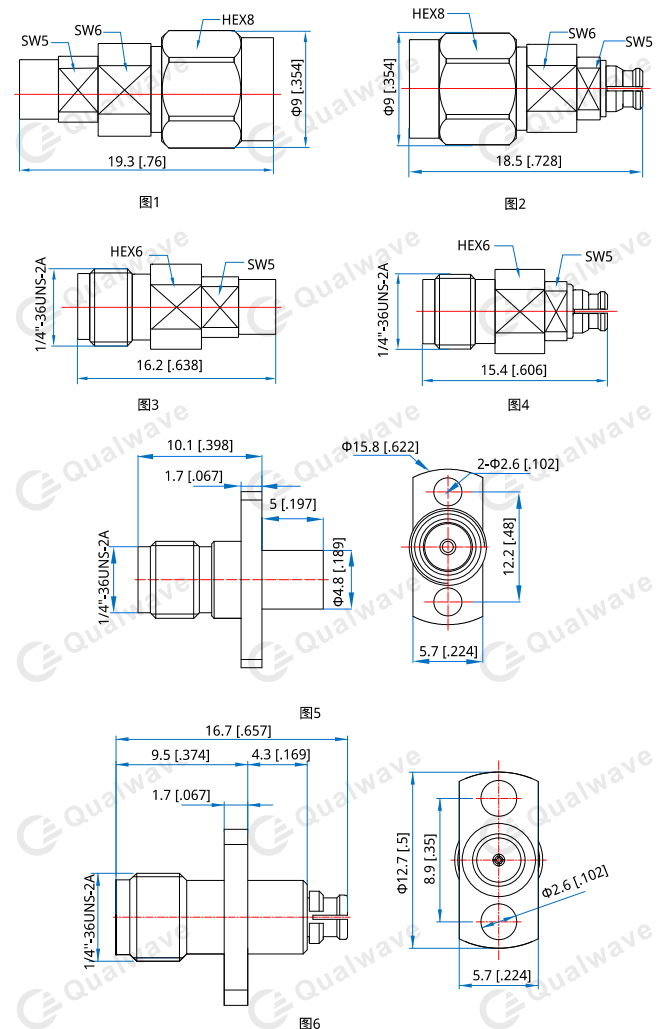
QAKP-FF - 2.92mm (母) 转 SMP (母), 图 4

QAKPL-FM - 2.92mm (母) 转 SMP (公), 带法兰, 图 5

QAKPL-FF - 2.92mm (母) 转 SMP (母), 带法兰, 图 6

可根据要求定制。

结构尺寸



单位: mm [in]

公差: ±0.2mm [±0.008in]