

QAPP SMP 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~18GHz
 阻抗： 50Ω
 接触电阻（中心）： ≤5mΩ（图 9~13）
 接触电阻（外部）： ≤2.5mΩ（图 9~13）

环境条件

温度： -55~+125°C

机械性能

射频连接器： SMP
 连接寿命： 500 次

型号	频率 (GHz)	驻波 (最大值)	介质耐压 (V 最小值)	工作电压 (V 最大值)	介电常数 (MΩ 最小值)	外导体	电介质	内导体
QAPP-MM	DC~18	1.3	500	-	5000	黄铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPP-MF	DC~18	1.35	500	-	5000	铍青铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPP-FF	DC~18	1.3	1000	-	5000	铍青铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPP-FF-1	DC~18	1.3	500	-	5000	铍青铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPP-FF-2	DC~18	1.35	500	-	5000	铍青铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPP-FF-3	DC~18	1.3	500	-	5000	不锈钢和铍青铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPP-FF-4	DC~6	1.3	1000	-	5000	铍青铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPP-FF-5	DC~18	1.35	750	335	1000	铍青铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPP-FF-6	DC~18	1.35	750	335	1000	铍青铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPP-FF-7	DC~18	1.35	750	335	1000	铍青铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPP-FF-8	DC~18	1.35	750	335	1000	铍青铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPP-FF-9	DC~18	1.35	750	335	1000	铍青铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPPL-MM	DC~18	1.3	500	-	5000	黄铜镀金	PTFE	铍青铜镀金
QAPPL-MM-1	DC~18	1.3	500	-	5000	黄铜镀金	PTFE	铍青铜镀金

结构尺寸

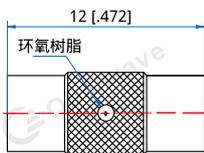


图1

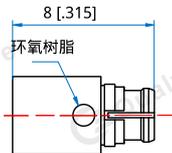


图2

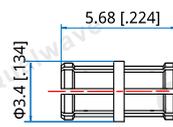


图3

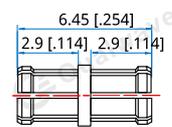


图4

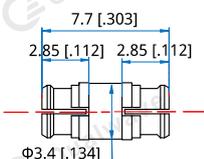


图5

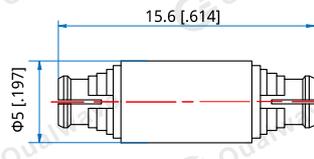
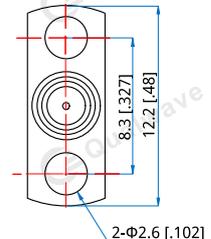


图6



图7



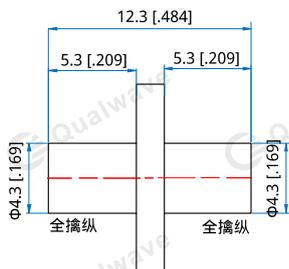


图8

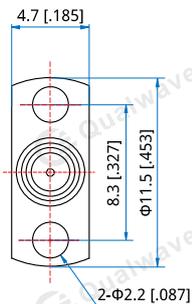


图9

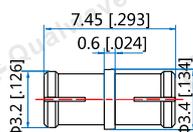


图10

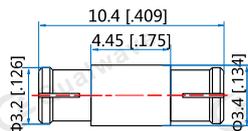
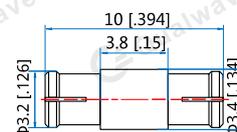


图11

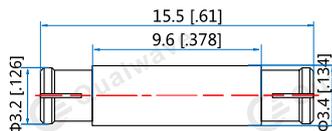


图12

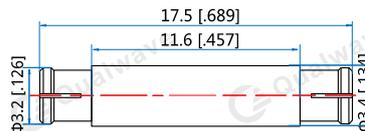


图13

单位: mm [in]

 公差: $\pm 0.2\text{mm}$ [$\pm 0.008\text{in}$]

命名规则
QAPP-MM - SMP (公) 转 SMP (公), 图 1

QAPP-MF - SMP (公) 转 SMP (母), 图 2

QAPP-FF - SMP (母) 转 SMP (母), 18GHz, 图 3

QAPP-FF-1 - SMP (母) 转 SMP (母), 图 4

QAPP-FF-2 - SMP (母) 转 SMP (母), 图 5

QAPP-FF-3 - SMP (母) 转 SMP (母), 图 6

QAPP-FF-4 - SMP (母) 转 SMP (母), 6GHz, 图 3

QAPP-FF-5 - SMP (母) 转 SMP (母), 图 9

QAPP-FF-6 - SMP (母) 转 SMP (母), 图 10

QAPP-FF-7 - SMP (母) 转 SMP (母), 图 11

QAPP-FF-8 - SMP (母) 转 SMP (母), 图 12

QAPP-FF-9 - SMP (母) 转 SMP (母), 图 13

QAPPL-MM - SMP (公) 转 SMP (公), 带法兰, 图 7

QAPPL-MM-1 - SMP (公) 转 SMP (公), 带法兰, 图 8

可根据要求定制。