

QANN-B

N 转 N

特点:
* 低驻波

应用:
* 无线
* 发射机
* 实验室测试
* 雷达



电气性能

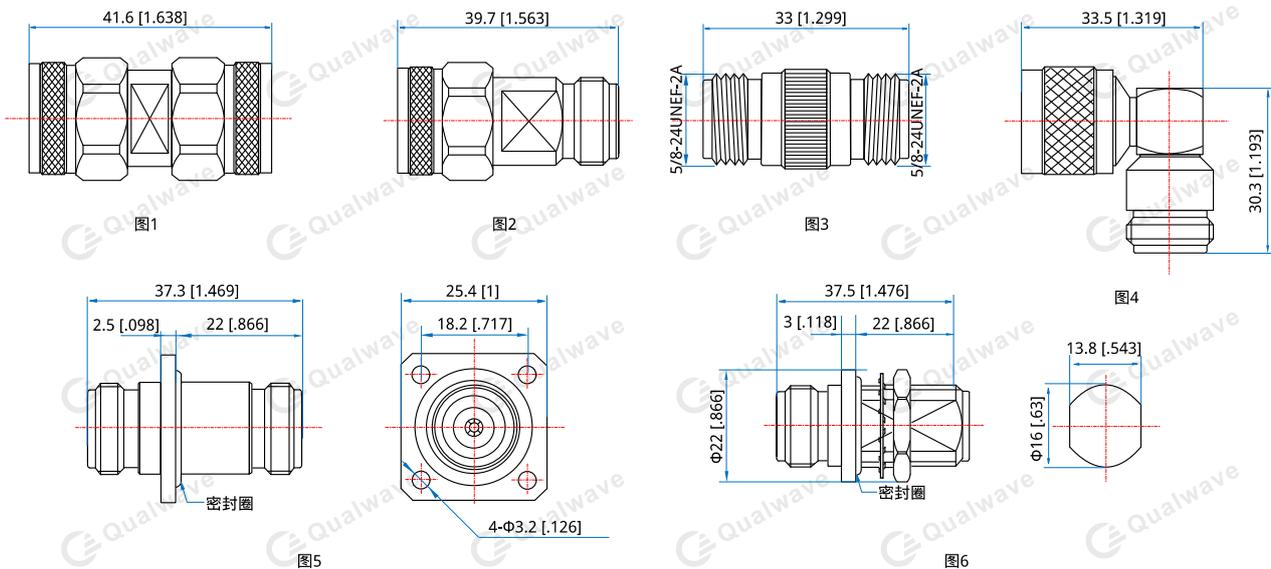
频率: DC~18GHz
三阶互调: -155dBC (图 3、10)
阻抗: 50Ω

机械性能

射频连接器: N
连接寿命: ≥500 次

型号	频率 (GHz)	驻波 (最大值)	接触电阻 (中心) (mΩ 最大值)	接触电阻 (外部) (mΩ 最大值)	介电常数 (MΩ 最小值)	工作电压 (V 最大值)	外导体	电介质	内导体	温度 (°C)
QANN-MM-B	DC~18	1.25	-	-	1000	-	铜镀三元合金	PEI	镀青铜镀金	-55~+165
QANN-MF-B	DC~6	1.15	-	-	1000	-	铜镀三元合金	PEI	镀青铜镀金	-55~+165
QANN-FF-B	DC~6	1.2	1	1	2500	1000	铜镀三元合金	PTFE	黄铜镀银	-45~+85
QANNR-MF-B	DC~6	1.20	-	-	1000	-	黄铜镀镍	PTFE	镀青铜镀金	-55~+165
QANNL-FF-B	DC~6	1.15	-	-	1000	-	铜镀三元合金	PEI	镀青铜镀金	-55~+165
QANNH-FF-B	DC~6	1.15	-	-	1000	-	铜镀三元合金	PEI	镀青铜镀金	-55~+165
QANNN-FFF-B	DC~3	-	1	0.2	1500	750	黄铜镀镍	PTFE	黄铜镀金	-45~+125
QANNN-FMF-B	DC~3	-	1	0.2	1500	750	黄铜镀镍	PTFE	黄铜镀金	-45~+125
QANNN-MMM-B	DC~3	-	-	-	1000	-	黄铜镀镍	PTFE	黄铜镀金	-55~+165
QANN-MM-B-1	DC~12	1.2@6G	1	1	2500	1000	铜镀三元合金	PTFE	黄铜镀银	-45~+125
QANNR-FF-B	DC~6	1.3	1	0.2	1500	-	黄铜镀镍	PTFE	黄铜镀银	-45~+125

结构尺寸



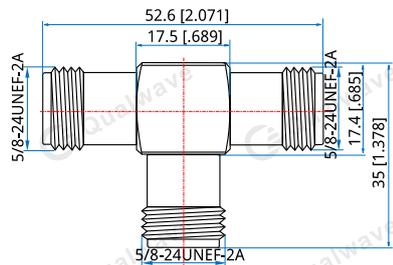


图7

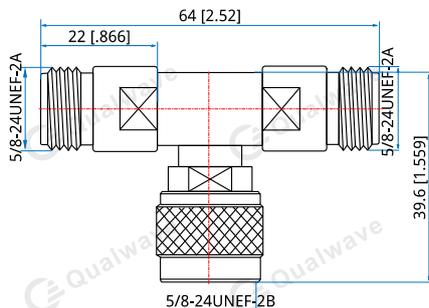


图8

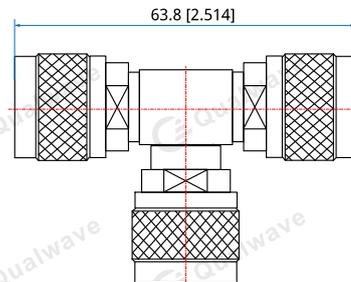


图9

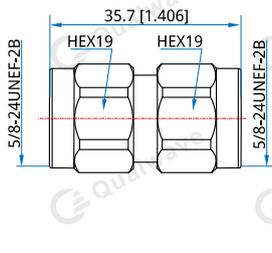


图10

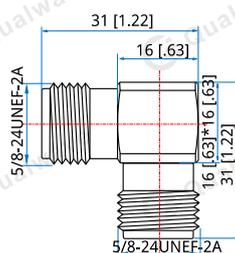


图11

单位: mm [in]

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

命名规则
QANN-MM-B - N (公) 转 N (公), DC~18GHz, 图 1

QANN-MF-B - N (公) 转 N (母), 图 2

QANN-FF-B - N (母) 转 N (母), 图 3

QANNR-MF-B - N (公) 转 N (母), 弯头, DC~6GHz, 图 4

QANNL-FF-B - N (母) 转 N (母), 带法兰, 图 5

QANNH-FF-B - N (母) 转 N (母), 穿墙式, 图 6

QANNN-FFF-B - N (母) 转 N (母) 转 N (母), 图 7

QANNN-FMF-B - N (母) 转 N (公) 转 N (母), 图 8

QANNN-MMM-B - N (公) 转 N (公) 转 N (公), 图 9

QANN-MM-B-1 - N (公) 转 N (公), DC~12GHz, 图 10

QANNR-FF-B - N (母) 转 N (母), 弯头, 图 11

可根据要求定制。