QALCLC

LC 转 LC

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~4GHz
驻波：	≤1.2（图 1、2、3）
介质耐压：	3500V 有效值，50 赫兹，海平面
介电常数：	≥5000MΩ（图 1、2、3）
	≥10000MΩ（图 4、5、6）
阻抗：	50Ω

机械性能

射频连接器：	LC
连接寿命：	≥100 次（图 4、5、6）
	≥500 次（图 1、2、3）
ROHS：	符合 ROHS
外导体：	黄铜镀镍
电介质：	PTFE
内导体：	黄铜镀银
螺套：	黄铜镀镍

环境条件

温度：	-55~+85℃（图 4、5、6）
	-45~+125℃（图 1、2、3）

命名规则

QALCLC-MM - LC（公）转 LC（公），图 1
QALCLC-MF - LC（公）转 LC（母），图 2
QALCLC-FF - LC（母）转 LC（母），图 3
QALCLCR-MM - LC（公）转 LC（公），弯头，图 4
QALCLCR-MF - LC（公）转 LC（母），弯头，图 5
QALCLCR-FF - LC（母）转 LC（母），弯头，图 6

可根据要求定制。

结构尺寸

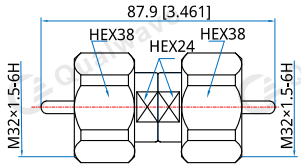

图1

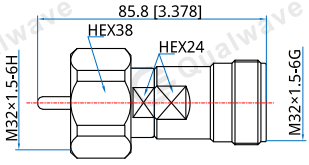

图2

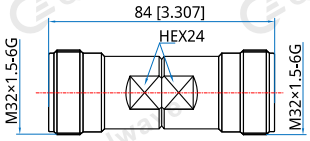

图3

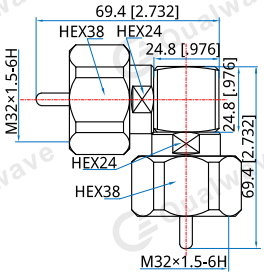

图4

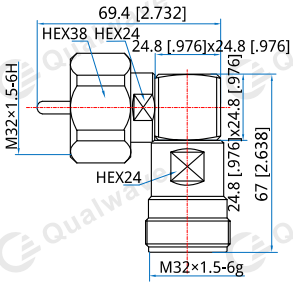

图5

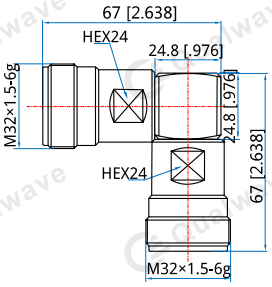

图6

单位：mm [in]
公差：±0.2mm [±0.008in]