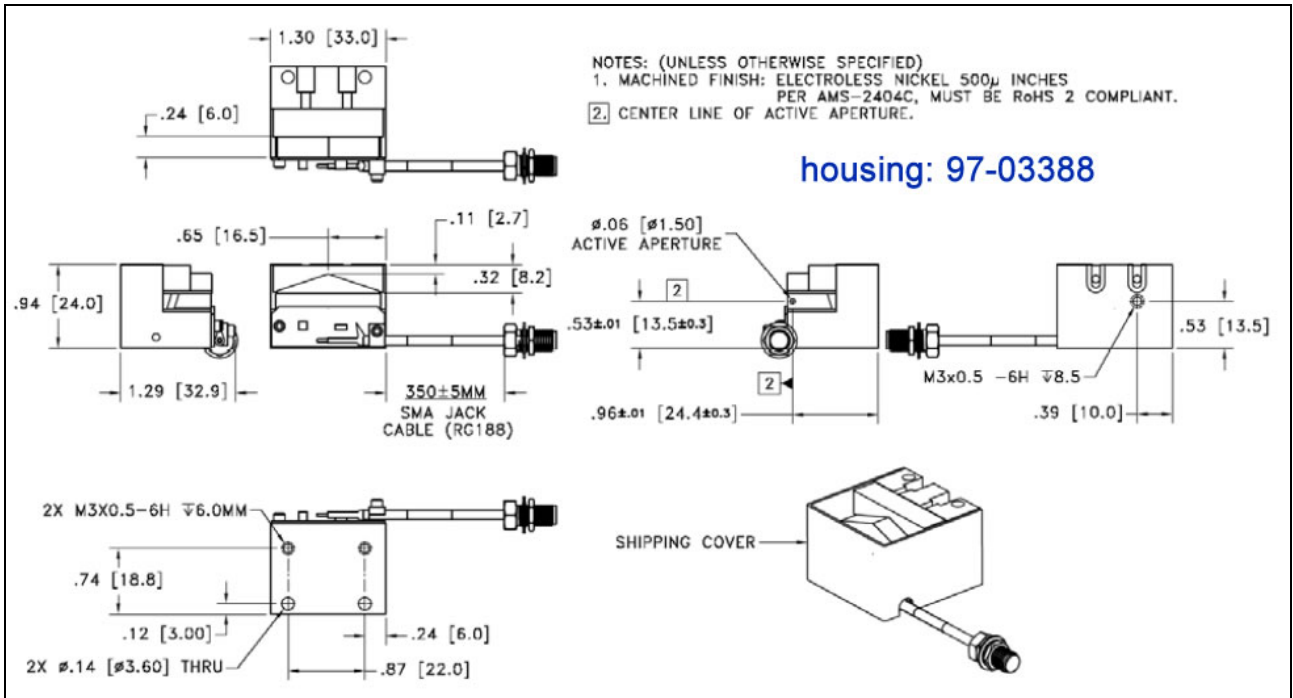


97-03388-03R1 (5080-296) 技术规格:

型号:	97-03388-03R1 (5080-296)
器件类型:	声光调制器 / 声光调Q开关
声光介质:	石英晶体
工作波长:	1064 nm
损伤阈值:	>500 MW/cm ²
增透膜反射率 (AR) :	<0.2%
透过率:	>99.6%
工作频率:	80 MHz
电压驻波比 (VSWR) :	<1.2:1
光偏振要求:	随机偏振, 或线偏振 (偏振方向垂直于器件底面)
通光孔径:	1.5 mm
声学模式:	纵向压缩波
光束分离角:	14.8 mrad
上升时间 (10%~90%) :	113 ns/mm
衍射效率:	>85% (垂直线偏振光) , >70% (随机偏振光)
推荐最大射频功率:	20 W
外壳结构:	参见外形图



新特光电是英国 G&H 在中国的授权代理商，一站式提供完整的声光器件 (FiberQ/AOM/AOD/AOQS/AOFS/AOTF/AOQS) 及配套射频驱动器的技术支持与选型服务，面向科研与工业系统交付完整的光学调制解决方案。

请随时联系我们:

罗经理: 手机|微信: 18162698939, 座机: 027-51858939, Email: lql@SintecLaser.com 夏经理: 手机|微信: 13697356016, 座机: 027-51858958, Email: xh@SintecLaser.com

您也可以查阅我司官网 <https://www.sintecclaser.com> 和 <https://www.518168.cn> 获取更多相关信息。