

技术图纸: 97-03407-01 Rev 3

型号:	3041-290
器件类型:	声光调制器
声光介质:	石英晶体
波长:	1030-1064nm
光功率密度:	>500MW/cm ²
AR镀膜反射率:	< 0.3% per surface
透过率:	> 99.4%
中心频率:	40.68MHz
驻波比 ¹ :	< 1.2:1
输入阻抗:	50Ω nominal
光偏振:	线偏振 (垂直于基座方向)
透光孔径:	2.5 mm
声学模式:	纵波 (压缩波)
光束分离角:	7.6mrad
上升时间 (10-90%):	113ns/mm
衍射效率:	≥ 80%
最大射频功率:	20W
外壳:	G&H drawing 97-03407-01-15
产地:	Fremont, CA

Document

08/15/18

Control

