

产品特点

大功率, 低驻波比。

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	39.2	~	59.6	GHz
驻波比			1.2	

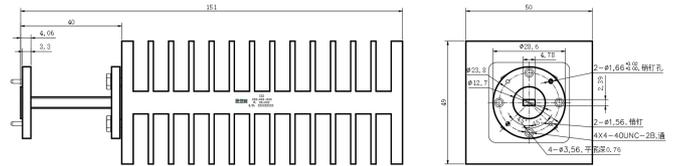
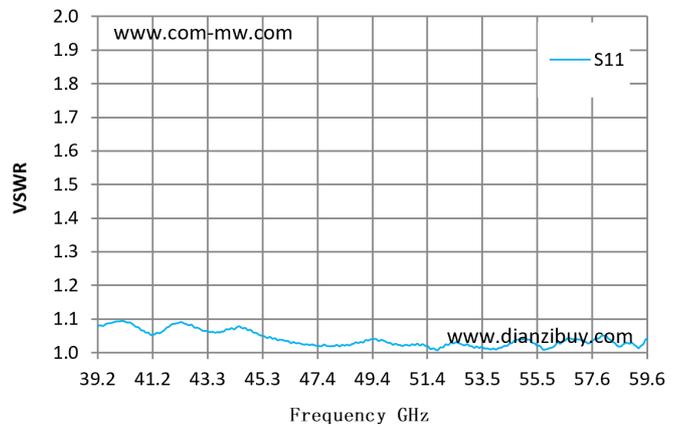
其它参数

功率容量	50W (设计保证)
接口形式	FUGP500
波导口型号	BJ500
表面	本导
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-45~+85°C设计保证

典型测试数据

序号	Frequency GHz	S11 驻波
1	39.2	1.08
2	40.66	1.08
3	42.11	1.09
4	43.57	1.06
5	45.03	1.06
6	46.49	1.03
7	47.94	1.02
8	49.4	1.04
9	50.86	1.02
10	52.31	1.03
11	53.77	1.01
12	55.23	1.04
13	56.69	1.04
14	58.14	1.04
15	59.6	1.04

参考实物图

外形结构图 (mm)

典型测试曲线图

注意事项

安装负载时要考虑足够的散热空间, 避免安装在发热量大的设备旁边。