

产品特点

宽带，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
插入损耗			0.35	dB
驻波比		1.3		

其它参数

功率容量	10W
波导管类别	矩形波导
接口形式一	BJ500
接口形式二	2.4-K
法兰型号	FUGP500
表面	镀金
产品外壳材料	铜H62
工作温度	-45~+85℃设计保证

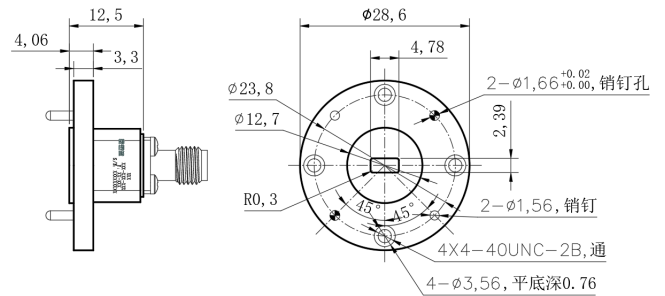
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB
33	4.07	-3.19
35.64	1.68	-0.11
38.29	1.29	-0.18
40.93	1.21	-0.14
43.57	1.25	-0.18
46.21	1.23	-0.09
48.86	1.19	-0.14
51.5	1.13	-0.09
54.14	1.19	-0.2
56.79	1.17	-0.13
59.43	1.17	-0.24
62.07	1.17	-0.2
64.71	1.17	-0.29
67.36	1.29	-0.46
70	1.81	-0.46

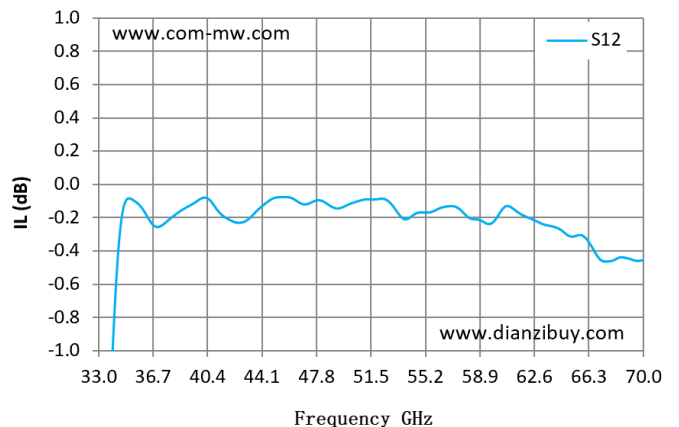
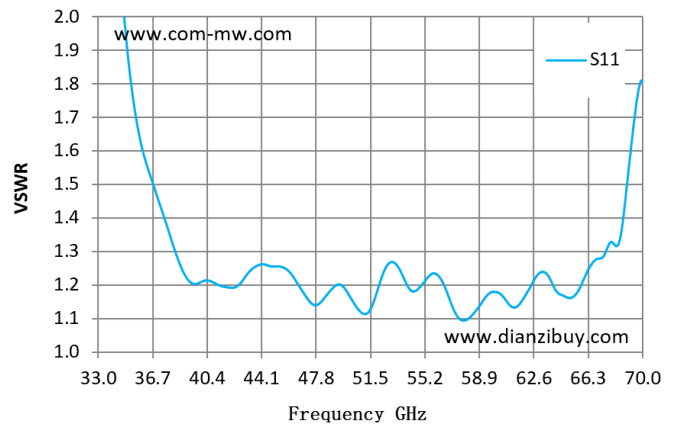
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注：本规格书包含的电气规范和性能数据基于康迈微既定标准测试。