

COM-MW TECHNOLOGY

工作频率32.9~50.1GHz, 10W, 矩形波导, BJ400, 2.4-K

## 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	32.9	~	50.1	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	BJ400	
接口形式二	2.4-K	
法兰型号	FUGP400	
表面	镀金	
产品外壳材料	铜H62	
工作温度	-45~+85℃设计保证	

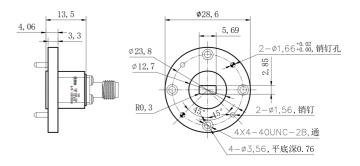
#### 典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB
32	1.11	-0.09
33.36	1.1	-0.14
34.71	1.15	-0.16
36.07	1.04	-0.14
37.43	1.27	-0.15
38.79	1.19	-0.11
40.14	1.1	-0.17
41.5	1.12	-0.09
42.86	1.11	-0.09
44.21	1.06	-0.1
45.57	1.19	-0.08
46.93	1.08	-0.08
48.29	1.12	-0.1
49.64	1.07	-0.1
51	1.08	-0.15

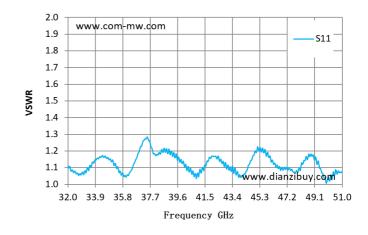
# 参考实物图

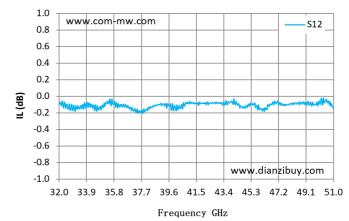


# 外形结构图 (mm)



# 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。