

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	3.22	~	4.9	GHz
插入损耗			0.2	dB
驻波比			1.15	

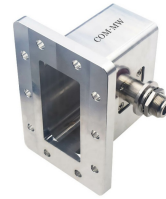
其它参数

功率容量	100W设计保证
波导管类别	矩形波导
接口形式一	FDP40
接口形式二	N-K
表面	白色
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-40~+70℃设计保证

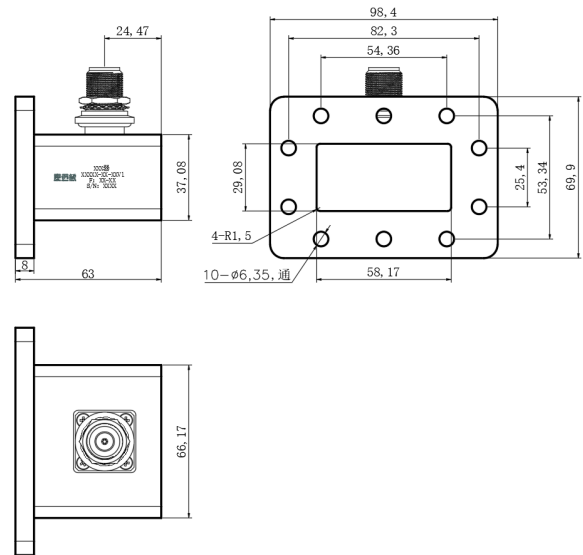
典型测试数据

频率 GHz	S11 驻波	S12 损耗 dB
3.25	1.13	-0.18
3.37	1.12	-0.19
3.49	1.1	-0.18
3.6	1.09	-0.2
3.72	1.07	-0.2
3.84	1.05	-0.19
3.96	1.05	-0.2
4.08	1.07	-0.22
4.19	1.09	-0.22
4.31	1.09	-0.2
4.43	1.08	-0.17
4.55	1.05	-0.17
4.66	1.02	-0.23
4.78	1.03	-0.25
4.9	1.09	-0.19

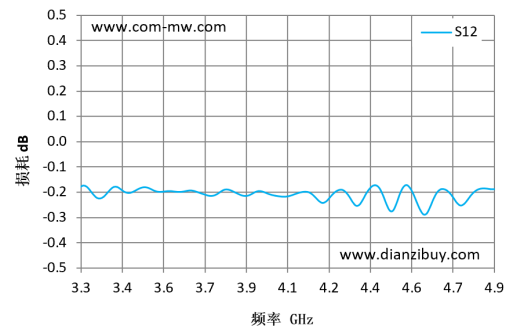
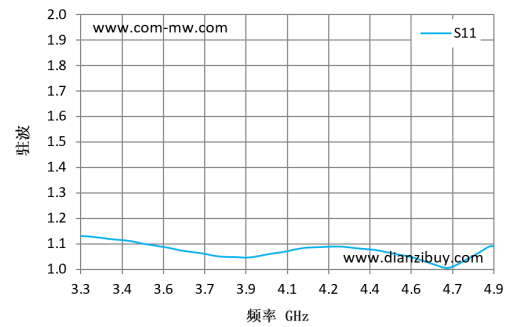
参考实物图



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。