波导转接器 D8-AWC350D350D-2126

工作频率3.5~8.2GHz, 功率容量500W, 双脊波导, WRD350, N

产品特点

宽带，大功率。

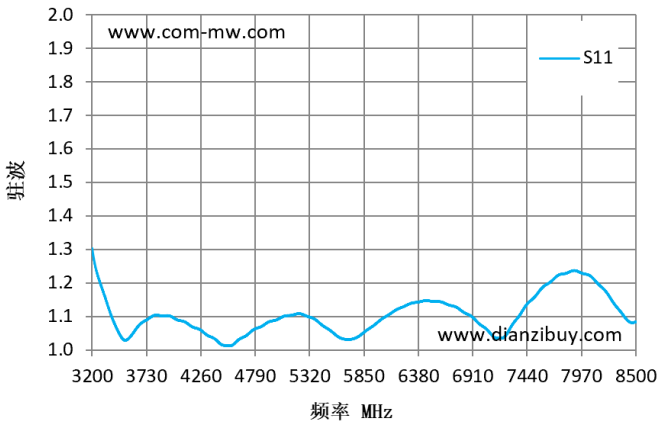
主要参数

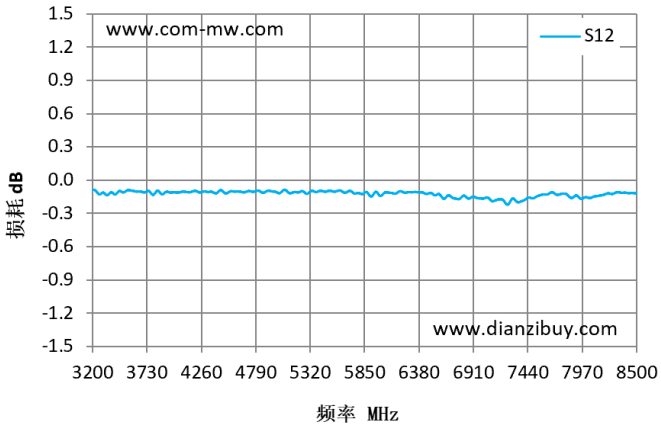
参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	3.5	~	8.2	GHz
插入损耗			0.3	dB
驻波比			1.25	

其它参数

功率容量	500W设计保证
波导管类别	双脊波导
接口形式一	WRD350
接口形式二	N-K
表面	本导
产品外壳材料	铝6061
工作温度	-30~+70℃设计保证

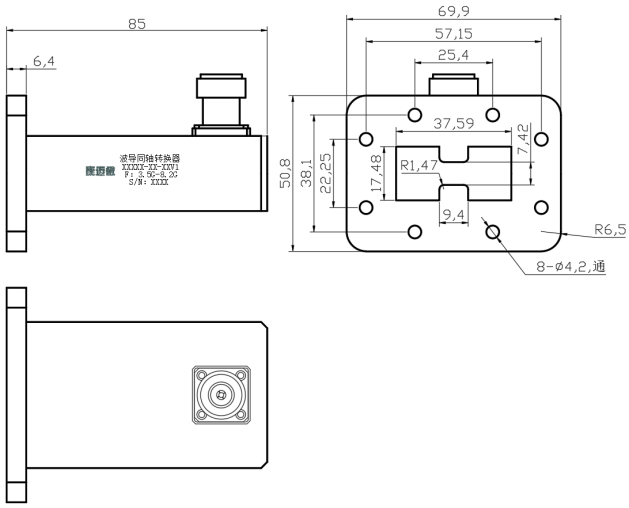
典型测试曲线图





参考实物图

外形结构图（mm）



典型测试数据

频率 MHz	S11 驻波	S12 损耗 dB
3200	1.3	-0.09
3579	1.04	-0.09
3957	1.1	-0.11
4336	1.04	-0.11
4714	1.05	-0.1
5093	1.1	-0.1
5471	1.07	-0.1
5850	1.05	-0.11
6229	1.13	-0.11
6607	1.14	-0.16
6986	1.08	-0.17
7364	1.1	-0.2
7743	1.22	-0.13
8121	1.2	-0.14
8500	1.08	-0.12

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。