

COM-MW TECHNOLOGY

工作频率9.84~15GHz, 功率容量50W, 矩形波导, FBP120, SMA

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	9.84	~	15	GHz
插入损耗			0.2	dB
驻波比			1.2	dB

其它参数

功率容量	50W	
波导管类别	矩形波导	
接口形式一	FBP120	
接口形式二	SMA-K	
表面	黑色烤漆	
工作温度	-40~+70℃设计保证	

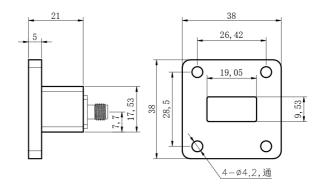
典型测试数据

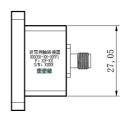
序号	频率 GHz	S11 驻波
1	9.84	1.09
2	10.21	1.04
3	10.58	1.05
4	10.95	1.07
5	11.31	1.1
6	11.68	1.08
7	12.05	1.08
8	12.42	1.06
9	12.79	1.08
10	13.16	1.1
11	13.53	1.09
12	13.89	1.16
13	14.26	1.03
14	14.63	1.14
15	15	1.18

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。