COM-MW TECHNOLOGY

工作频率0.1~6GHz, 动态范围-20~+20dBm, 检波电压1.1~5V

### 产品特点

小型化

#### 主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	0.1	~	6	GHz
动态范围	-20	~	+20	dBm
检波电压	1.1	~	5	V

### 其它参数

接口形式	SMA-K
接口材质	不锈钢
表面	本导
工作电压	5V
工作电流	100mA
工作温度	-40~+70℃设计保证

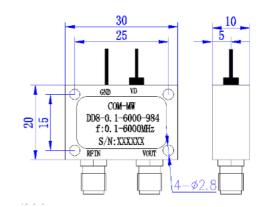
### 典型测试数据

RFin:dBm	F : GHz	0.1	0.5	1	2	3	4	5	6
-20	out:V	1.18	1.18	1.17	1.16	1.16	1.16	1.16	1.15
-15		1.21	1.2	1.19	1.18	1.18	1.18	1.18	1.16
-10		1.26	1.25	1.24	1.22	1.22	1.22	1.21	1.19
-5		1.35	1.34	1.31	1.28	1.27	1.29	1.26	1.23
0		1.51	1.48	1.46	1.39	1.38	1.4	1.36	1.3
5		1.78	1.74	1.7	1.58	1.56	1.61	1.55	1.45
10		2.28	2.21	2.14	1.92	1.89	1.99	1.89	1.7
15		3.16	3.04	2.92	2.53	2.48	2.67	2.52	2.18
20		4.05	4	3.86	3.6	3.56	3.61	3.57	3.04

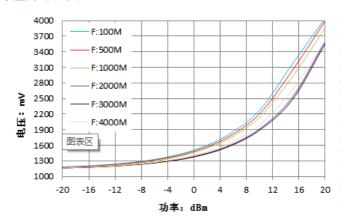
### 参考实物图



## 外形结构图 (mm)



# 典型测试曲线图



## 注意事项

1	清洗产品表面,请勿将产品浸泡清洗液中清洗。
2	整体温度大于125℃的情况,订货前与我们协商。

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。