COM-MW TECHNOLOGY

2000~2300MHz, 耦合度10dB, 表面贴装, 165W, 工业级, 替代XC2500E-10S

### 产品特点

小体积,大功率。

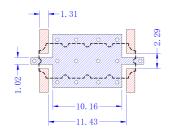
# 主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	2000	~	2300	MHz
插入损耗		0.2		dB
耦合度	9.4	10	10.6	dB
方向性		20		dB
主线驻波比		1.2		
耦合线驻波比		1.2		

#### 其它参数

接口形式	表面贴装			
阻抗	50Ω			
功率容量	165W			
工作温度	-55~+85℃设计保证			
存储温度	-55~+100℃设计保证			
质量等级	工业级			
其它	替代XC2500E-10S			
输入端口	1	2		
输出端口	2	1		
耦合端口	4	3		
隔离端口	3	4		

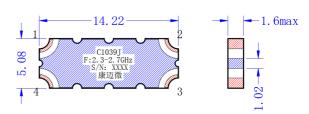
# 建议PCB布局图



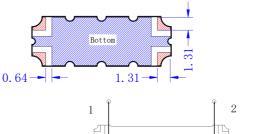
### 参考实物图

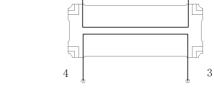


# 外形结构图 (mm)



Tolerance:  $\pm 0.3$ mm





### 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	产品支持260℃回流焊。	