

# 功分器/合路器

2 Way-0° 50Ω 500 to 1000 Mhz

OPD500-1000-2-S

## 性能

- 宽带, 500 to 1000 MHz
- 低插入损耗, 0.25 dB typ.
- 良好的隔离, 25 dB typ.
- 最大输入功率10W
- 良好的幅度平衡, 0.1 dB typ.
- 良好的相位平衡, 0.2 deg. typ.
- 良好的驻波比, 1.1:1 typ.

## 应用

- UHF
- 蜂窝技术
- 测试设备
- 通信系统
- 接收机和发射机
- CATV

## 最大额定值

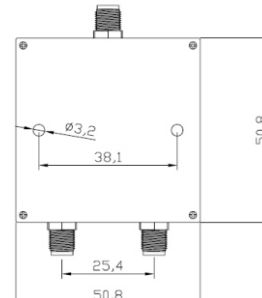
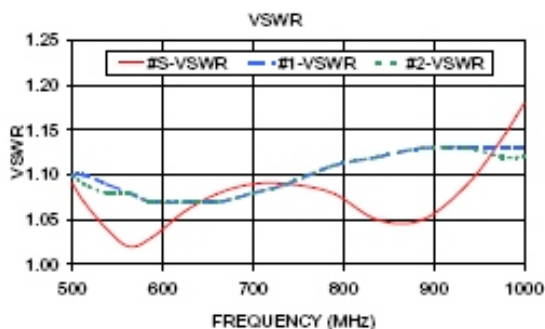
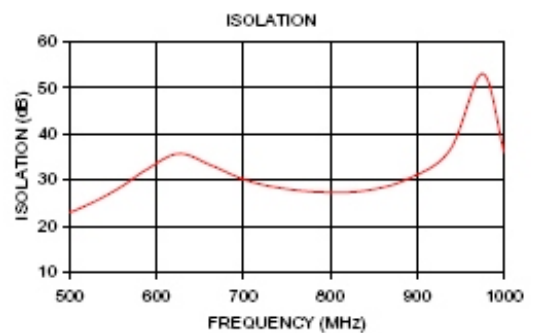
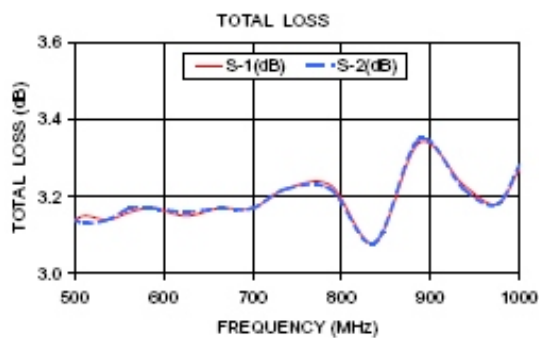
工作温度	-40° C to 85° C
储存温度	-55° C to 100° C
输入功率	10W max.
内部损耗	0.05W max.

如果超出这些限制可能造成永久性损害。



## 技术性能指标

1	频率	500-1000MHz	
2	插入损耗 (最大)	0.6dB	ABOVE 3 dB
3	隔离 (最小)	19dB	
4	相位平衡 (最大)	2.0°	
5	幅度平衡 (最大)	0.2dB	
6	驻波比 (最大)	1.18:1	
7	最大功率	10watt	
8	接头形式	SMA/BNC/N	
9	阻抗	50 Ohm	



外形图