

# 腔体带通滤波器

## OBP-2600-280

大洋微波带通滤波器（大洋带通滤波器，简称：OBP）是一种允许特定频段的波通过而拒绝其他频段的滤波器。

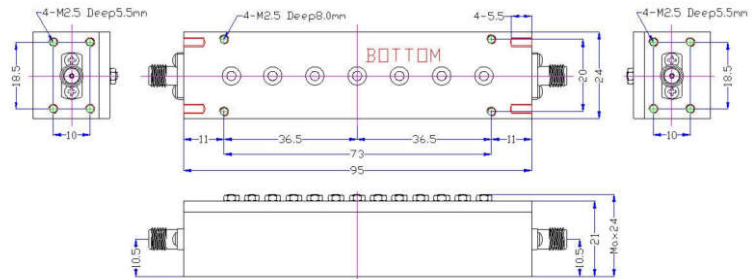
该大洋带通滤波器（OBP）的产品名称为OBP-2600-280，其中心频率（F0）为2600MHz，其通带带宽为2460-2740MHz，其通带插入损耗 $\leq 1.0\text{dB}$ ，并且其通频段VSWR为 $\leq 1.3:1$ 。其阻带频率为DC-2000MHz和3200-8000MHz。阻带抑制为： $\geq 60\text{dB}$ 。



### 电气特性

中心频率	2.6GHz
通带频率	280MHz (2.46 ~ 2.74GHz)
插入损耗	$\leq 1.0\text{dB}$
通带VSWR	$\leq 1.3:1$
带外抑制	$\geq 60\text{dB @ } F_0 \pm 600\text{MHz}$ (DC ~ 2.0GHz、3.2 ~ 8.0GHz)
阻抗	50 ohms
功率	$\leq 5\text{W}$
连接器	SMA-Female
表面处理	Black Paint
温度范围	
重量	0.095 KG

### 产品尺寸



### 测试

