

# 腔体带通滤波器 OBP-12000-12400



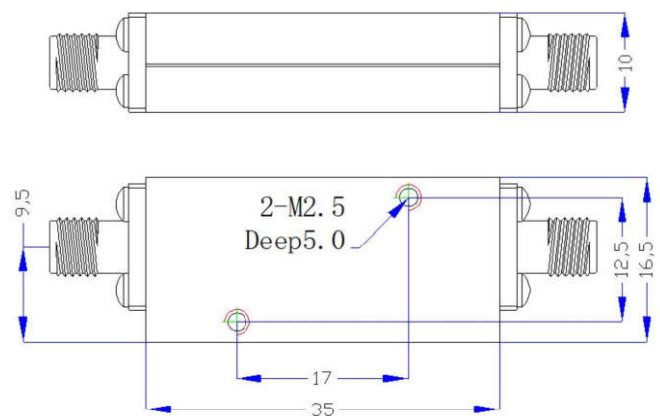
大洋微波带通滤波器（大洋带通滤波器，简称：OBP）是一种允许特定频带的波通过的滤波器而抑制其他频带。

该大洋带通滤波器（OBP）的产品名称为OBP-12000-12400，中心频率（F0）为12GHz，通带带宽为5.8~18.2GHz，通带插入损耗 $\leq 2.0$ dB，通带VSWR $\leq 2.0:1$ 。阻带频率为DC~4.5GHz & 20GHz。阻带抑制： $\geq 30$ dB。

## 电性能

通带频率	5.8~18.2GHz
插入损耗	$\leq 2.0$ dB (Type $\leq 1.0$ dB)
VSWR	$\leq 2.0:1$ (Type $\leq 1.6:1$ )
带外抑制	$\geq 30$ dB @ DC~4.5GHz $\geq 30$ dB @ 20GHz
功率	10W
表面处理	Guide Oxygen or Black Paint
接头	SMA-Female

## 产品尺寸



## 测试

