EC MICROWAVE
The door to the RF world

腔体带通滤波器
OBP-2300-15

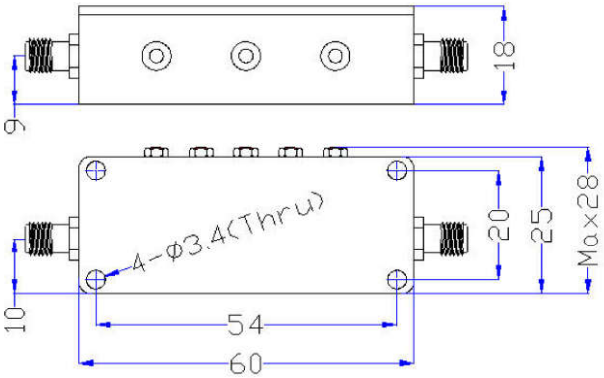
大洋微波带通滤波器（大洋带通滤波器，简称：OBP）是一种允许特定频段的波通过而拒绝其他频段的滤波器。

该大洋带通滤波器（OBP）的产品名称为OBP-2300-15，中心频率（F0）为2300MHz，通带带宽为2292.52307.5MHz 。插入损耗≤1.0dB，并且通带VSWR为≤1.3：1。 其阻带频率为DC-2130MHz和2470-5000MHz。带外抑制度≥40dB。

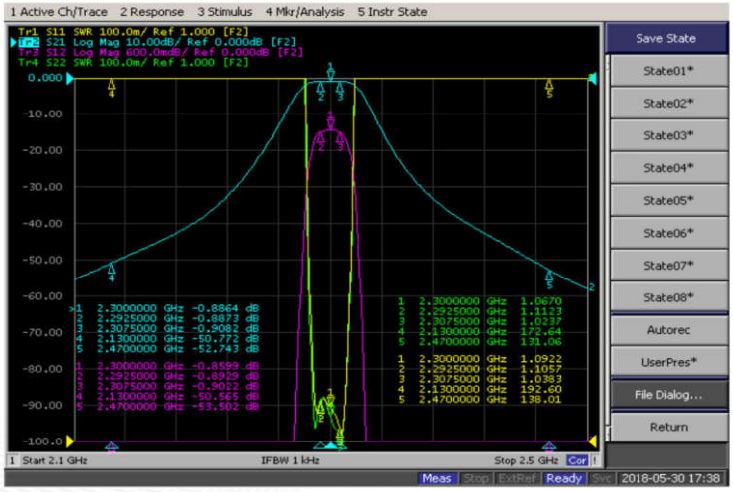
电气特性

中心频率	2300MHz
通带频率	±7.5MHz (2292.5 ～ 2307.5MHz)
插入损耗	≤1.0dB
通带VSWR	≤1.3:1
带外抑制	≥40dB @ F0±170MHz (0 ～ 2130MHz 、 2470 ～ 5000MHz)
阻抗	50 ohms
功率	≤10W
连接器	SMA-Female
表面处理	Black Paint
温度范围	-30 ℃ ～ +70 ℃
重量	0.045 KG

产品尺寸



测试



EC Microwave is trademark of Ocean Microwave
All rights of respective trademark owners reserved.
© EC Microwave 2017