EC MICROWAVE
The door to the RF world

腔体带阻滤波器

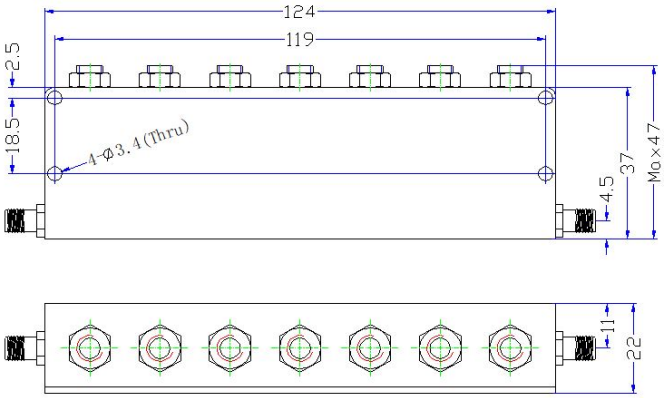
OBR-2442-83

大洋微波带阻滤波器（大洋带阻滤波器，简称：OBR）是指可以通过大多数频率但将某些频率范围衰减到极低水平的滤波器，这与带通滤波器的概念相反。 其中，陷波滤波器是一种特殊的带阻滤波器，其阻带范围很小，Q因数也很高。
该大洋带阻滤波器（OBR）的产品名称为OBR-2442-83，其阻带频率为2.4-2.483GHz，阻带衰减为30dB，通带频率为DC-2.35GHz＆2.533-6GHz，其通带插入损耗为1.5dB。 其通带VSWR为1.4。

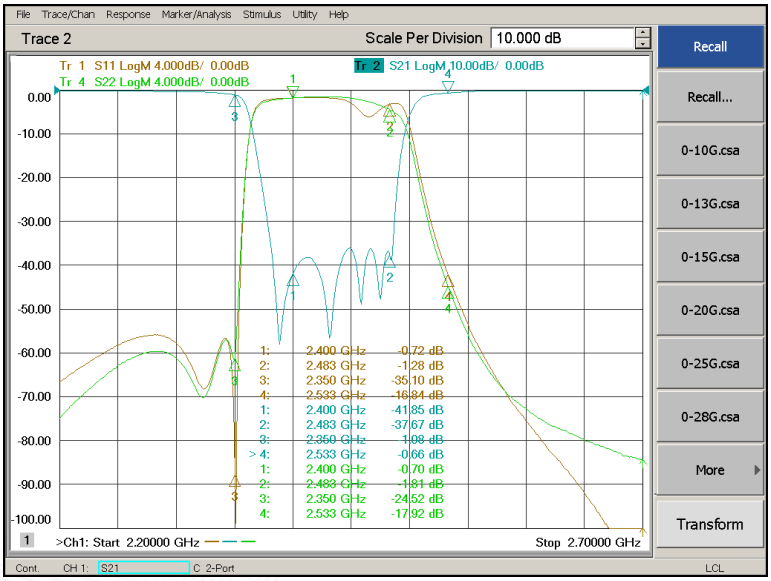
电气规格

阻带频率	2400～2483MHz
阻带衰减	≥30dB
通带频率	DC～2350MHz & 2533～6000MHz
通带插损	≤1.5dB
通带频率	≥14dB
阻抗	50 ohms
表面处理	Black Paint
功率容量	≤50W
连接器	SMA-Female
重量	0.21 KG

产品尺寸



测试



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