

腔体带通滤波器

OBP-835-100

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。

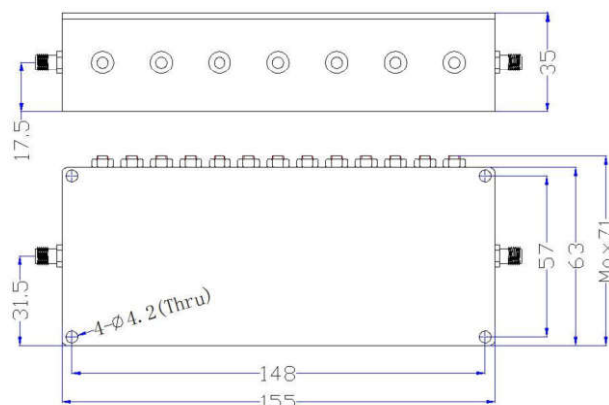
该大洋带通滤波器（OBP）的产品名称为OBP-835-100，中心频率（F0）为745MHz，通带带宽为785- 885MHz，通带插入损耗 ≤ 1.0 dB，且通 Band VSWR $\leq 1.3:1$ 。其阻带频率为DC- 675MHz和995- 1500MHz。阻带抑制为： ≥ 50 dB



电器规格

中心频率 (F0)	835MHz
通带频率	100MHz (785 ~ 885MHz)
通带插损	≤ 1.0 dB
通带 VSWR	$\leq 1.3:1$
阻带抑制	≥ 50 dB @ F0 ± 160 MHz
阻抗	50 ohms
功率容量	≤ 100 W
连接器	SMA-Female
表面处理	Black Paint
温度范围	-30 °C ~ +70 °C
重量	0.42 KG

产品尺寸



测试

