

腔体带通滤波器 OBP-2312.5-185

海洋微波带通滤波器（海洋带通滤波器，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。

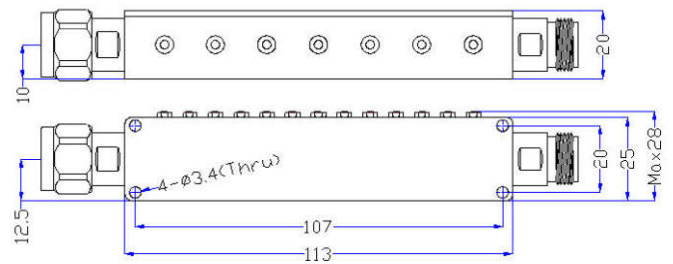
该海洋带通滤波器（OBP）的产品名称为OBP-2312.5-185，中心频率（F0）为2312.5MHz，通带带宽为2220-2405MHz。插入损耗 ≤ 1.0 dB，其通带VSWR $\leq 1.3:1$ 。阻带频率为DC-2100MHz & 2525-5000MHz。带外抑制度 ≥ 40 dB。



电气特性

中心频率	2312.5MHz
通带频率	2220 ~ 2405MHz
插入损耗	≤ 1.0 dB
通带VSWR	$\leq 1.3:1$
带外抑制	≥ 40 dB @ F0 ± 212.5 MHz (0 ~ 2100MHz、2525 ~ 5000MHz)
阻抗	50 ohms
功率	≤ 10 W
连接器	N-Male / N-Female
表面处理	Black Paint
温度范围	-30 °C ~ +70 °C
重量	0.145 KG

产品尺寸



测试

