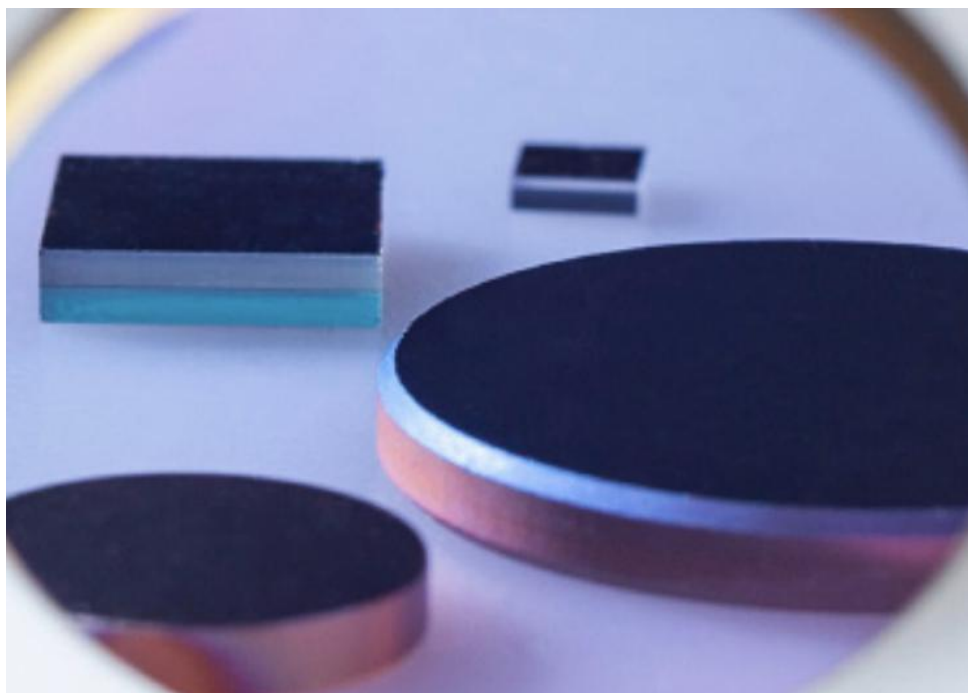


1.65 μ m 长波通边缘滤光片 直径 25mm



描述

1.65 μ m Long Wave Pass Edge Filter 长波通 (LWP) 和短波通 (SWP) 滤光片区别,长(波)通滤光片可以让长波长光线通过而截断短波长光线, 短通滤光片则相反。这些陡峭边缘滤光片以它们在反射和透射区域之间的高转换率来区分。

产品型号

LWP-1.65-25

应用领域

适用探测器

这些滤波片适用于硒化铅

(PbS)

碲化汞镉

(MCT)

和测辐射热计型探测器。



核心参数

传输峰值
通带内 90% 平均值

核心参数

光学规范

传输峰值	通带内 90% 平均值
阻挡范围	UV, VIS, IR 的所需部分。
入射角	0°
基板	直径 25 毫米, 厚度 0.5 毫米
表面质量	划痕小于 60-40

环境规范

附着力	MIL-C- 48497A	Para 4.5.3.1
湿度	MIL-C- 48497A	Para 4.5.3.2
轻度磨损	MIL-C- 48497A	Para 4.5.3.3
严重磨损	MIL-C- 48497A	Para 4.5.5.1



可清洁性	MIL-C- 48497A	Para 4.5.4.2
水溶性	MIL-C- 48497A	Para 4.5.5.3

特性曲线

光谱性能

