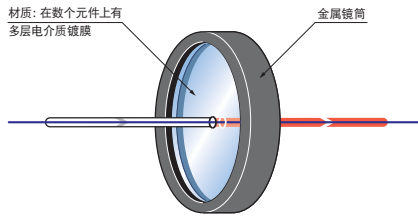


可高效地滤掉激励用的激光波长，尤其在长波长侧有很陡的光透过特性，便于拉曼散射光的分离。非常适用于收集微弱的拉曼散射光。

- 激光波段，遮光性能达OD6。同时，在透过波段，其透过率超过90%。(RSF-25C-325RU: T>80%)
- 采用了多层电介质膜，其本身几乎没有光吸收。

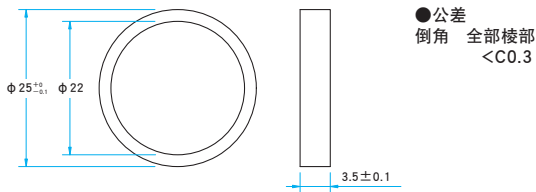


功能说明图



外形图

(单位: mm)



共同指标	
镀膜	多层电介质膜
入射角度	0°
表面质量	60-40

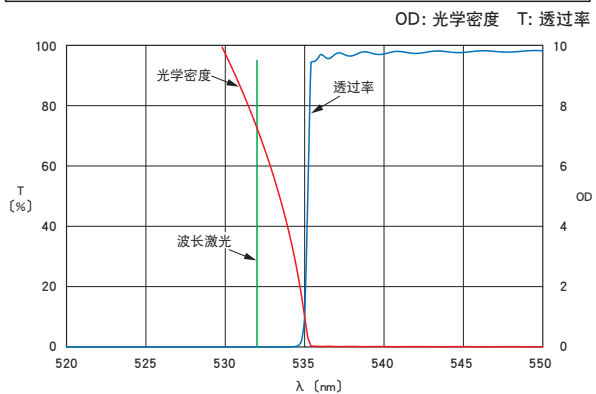
信息

- ▶ 也承接制造其它波长，其它尺寸的产品。必要的时候请与营业部门联系。
- ▶ 如果需要更宽波域的特性，欢迎咨询。

注意

- ▶ 在0°入射角度之外使用时，透过率的波长变化特性可能会改变。(一般入射角度越大，波长特性向较短波长方向移动。)

透过率·光学密度波长特性(参考数据)



技术指标

型号	透过带		截止带	
	波长 [nm]	透过率 [%]	波长激光 [nm]	光学密度 (平均)
RSF-25C-325RU	329.2~733.1	>80	325	6
RSF-25C-355RU	359.6~800.8	>90	355	6
RSF-25C-364RU	368.5~820.6	>90	363.8	6
RSF-25C-442RU	447.3~996.1	>90	441.6	6
RSF-25C-458RU	463.9~1032.9	>90	457.9	6
RSF-25C-473RU	479.1~683.9	>90	473	6
RSF-25C-488RU	494.3~1100.8	>90	488	6
RSF-25C-514RU	521.2~1160.5	>90	514.5	6
RSF-25C-532RU	538.9~1200.0	>90	532	6
RSF-25C-561RU	568.7~1266.3	>90	561.4	6
RSF-25C-568RU	575.6~1281.7	>90	568.2	6
RSF-25C-633RU	641.0~1427.4	>90	632.8	6
RSF-25C-647RU	655.5~1441.9	>90	647.1	6
RSF-25C-664RU	672.6~1497.7	>90	664	6
RSF-25C-780RU	790.1~1008.0	>90	780	6
RSF-25C-785RU	804.0~1500.0	>90	785	6
RSF-25C-808RU	818.5~1822.6	>90	808	6
RSF-25C-830RU	840.8~1872.2	>90	830	6
RSF-25C-980RU	992.7~2000.0	>90	980	6
RSF-25C-1064RU	1077.8~2000.0	>90	1064	6
RSF-25C-1319RU	1336.1~2000.0	>90	1319	6

应用系统

光学元件·薄膜产品

镜架

底座

手动平台

驱动装置

自动平台

光源

目录

介绍

反射镜

分光镜

偏光类产品

透镜

组合透镜

滤光片

棱镜

基板/窗口

光学数据

维护

选择指南

ND滤光片

扩散板

彩色玻璃滤光片

电介质膜滤光片

Etalon干涉器