

BP950nm带通滤光片

产品名称	BP950nm带通滤光片
公司名称	深圳市欣光科技有限公司
价格	29.00/片
规格参数	欣光:科技有限公司 可定制:可定制 深圳:光明新区
公司地址	深圳市光明新区玉塘街道田寮社区第一工业区环田路13号5楼
联系电话	0755-27888032 13534158224

产品详情

带通滤光片简称带通玻璃是一种带宽比较窄，短波和长波有明显截止的玻璃。它们的光谱特性由透射比的最大值(TM)及其波长(M)位置，短波截止波长，长波截止波长和半宽度来表示。

带通玻璃最大透射比的一半所对应的波长 λ_1 和 λ_2 之差($\lambda_2 - \lambda_1$)nm称为半宽度。短波截止波长是在峰值短波侧，透射比等于零的波长。长波截止波长是在峰值长波侧，透射比等于零的波长，有些品种，在长波侧玻璃透射比达不到零，则以某一波长的透射比表示。带通玻璃以汉语拼音的第一字母DTB来命名，把透射比最大值的波长位置值作为它们的序号。

带通滤光片是以个面镀带通膜，另一个面镀增透膜

材料：K9

透过率》90%

截止深度：OD6

入射角：0° or 45°

表面质量：40/20

通光孔径>90%

波长随温度变化： $<0.25\text{nm/}$

损坏阈值： $300\text{MW/cm}^2\text{CW}$, $1\text{J/cm}^2\text{pulsed}$

带通滤光片应用领域:CMOS芯片彩色摄像机 ccd芯片彩色摄像机 安防摄像机光敏电阻黑白切换挡光片, 安防监控器(CCTV)摄像头、网络摄像机、电子玩具摄像头、可视电话、可视门铃等广泛应用于生物医疗, 生物识别, 油墨识别, LED光源, 激光测量, 光学仪器中.