



敏思传感技术有限公司

MinSi (Henan) Sensing Technology Co., Ltd.

产品承认书

SPECIFICATION

客户名称 CUSTOMER	
产品名称 PRODUCTION	中远红外窄带滤光片
产品型号 MODEL	MS-NBP5.0-116
版本号 VERSION NO	A2.0

敏思传感技术有限公司

电话：400-8638-732

网址：[http:// www.minsisensor.com](http://www.minsisensor.com)

邮箱：[minsi@ minsensensor.com](mailto:minsi@minsensensor.com)



客户确认 CUSTOMER CONFIRMATION	审 核 CHECKED BY	编 制 PREPARED BY
	张毅	王洪波



声明

本说明书版权属敏思传感技术有限公司(以下称本公司)所有, 未经书面许可, 本说明书任何部分不得复制、翻译、存储于数据库或检索系统内, 也不可以电子、翻拍、录音等任何手段进行传播。

感谢您使用敏思传感的系列产品。为使您更好地使用本公司产品, 减少因使用不当造成的产品故障, 使用前请务必仔细阅读本说明书并按照所建议的使用方法进行使用。如果用户不依照本说明书使用或擅自去除、拆解、更换传感器内部组件, 本公司不承担由此造成的任何损失。

您所购买产品的颜色、款式及尺寸以实物为准。

本公司秉承科技进步的理念, 不断致力于产品改进和技术创新。因此, 本公司保留任何产品改进而不预先通知的权力。使用本说明书时, 请确认其属于有效版本。同时, 本公司鼓励使用者根据其使用情况, 探讨本产品更优化的使用方法。

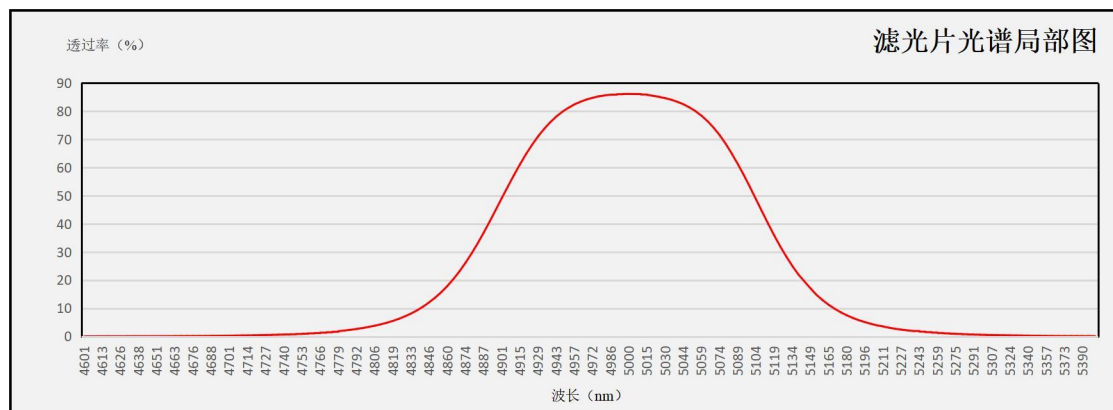
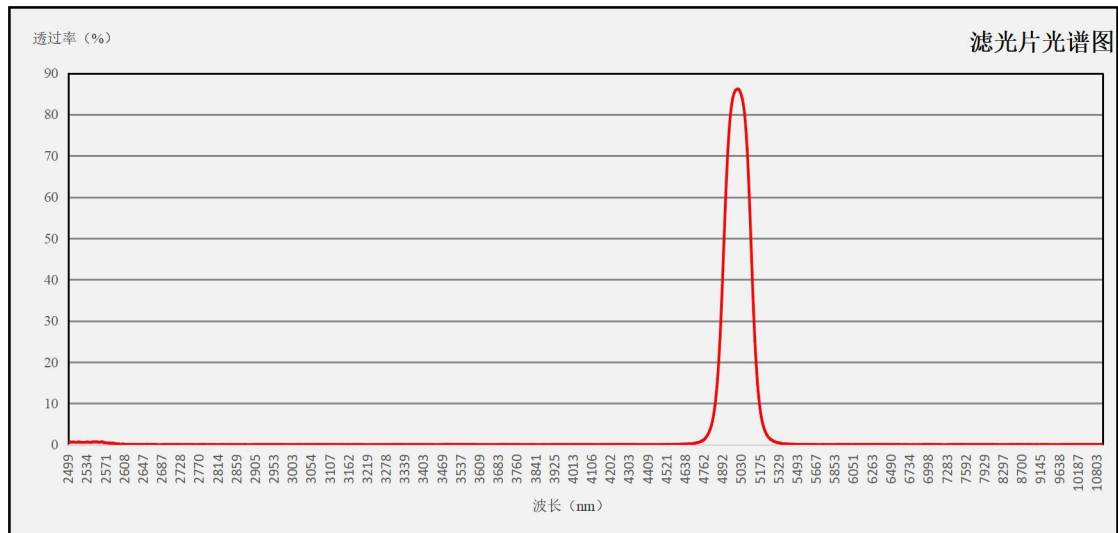
请妥善保管本说明书, 以便在您日后需要时能及时查阅并获得帮助。

敏思传感技术有限公司



MS-NBP5.0-116滤光片规格书

1. 基板材质: 单晶硅
2. 尺寸: 6 英寸 (直径150mm) 成品尺寸公差: $\pm 0.2\text{mm}$
3. 厚度: 0.5mm成品厚度公差: $\pm 0.025\text{mm}$
4. 光谱曲线:



5. 光学特性:

中心波长 (nm)	半峰宽 (nm)	峰值透射率	截止范围 (nm)
5000 $\pm$ 40	220 $\pm$ 20	$\geq 75\%$	UV~11000 ($\leq 1\%$)

6. 外观:

- 无明显油污、色斑、其它污染及脱膜, 无裂纹、崩边等;
- 擦痕/麻点: 60/40。