

gentec-

ND5.0-FOCUS

安装在 SM2 螺纹可堆叠式夹座上的 ND 5.0 滤光片。



产品系列主要特性

- 激光功率管理
- CMOS 传感器的饱和点和损伤阈值都较低。因此, 控制激光功率以获得准确测量并避免损坏 BEAMAGE 相机非常重要。
- 根据需要进行堆叠和衰减
- 这些滤光片可降低所有波长的强度而不会影响光束的波前或使图像失真。许多滤光片可以直接彼此堆叠。

规格

| 测量能力        |                 |
|-------------|-----------------|
| 光谱范围        | 400 - 1595 nm   |
| 透射比         | ~0.001%         |
| 等效衰减        | 1/100,000       |
| 平行性         | < 3 arcmin      |
| 光密度公差       | ± 5%            |
| 透射波前畸变      | < λ/10 @ 633 nm |
| 表面质量        | 40-20 划痕-麻点     |
| 损坏阈         |                 |
| 最大平均功率密度    | 100 W/cm²       |
| 最大能量密度      | 3 J/cm²         |
| 最大功率        | 1 W             |
| 物理特性        |                 |
| 孔径          | 48 mm           |
| 尺寸          | 56Ø x 11.4D mm  |
| 重量          | 0.04 kg         |
| 安装螺纹        | SM2             |
| 通光孔径        | 面积的 90%         |
| 尺寸公差        | +0.0/-0.25 mm   |
| 基质          | NC9             |
| 订购信息        |                 |
| ND5.0-FOCUS | 203408          |

规格如有更改, 恕不另行通知。有关完整规格, 请参阅用户手册。



对这个产品感兴趣吗？

获得报价

通过 [gentec-eo.cn/contact-us](http://gentec-eo.cn/contact-us) 找到您的本地销售代表