

谱量物镜

产品手册

型号：PL 系列





PL 系列长工作距离金相物镜采用了先进的光学设计和优质的光学材料，该物镜能够提供清晰、细腻、高精度的像素信息。复消色差设计则校正了红、黄、蓝三条谱线的轴向色差、像散和场曲，进一步提高了成像质量。放大倍率 **5X**、**10X**、**20X**、**50X**、**100X** 五种可选，其安装螺纹为 M26 mm×0.706 mm 外螺纹。

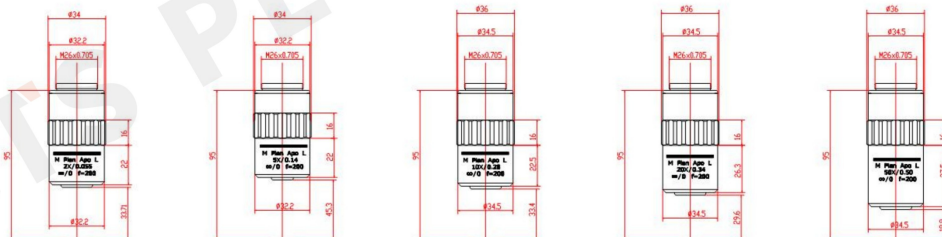
特点

- 无限远校正
- **超长工作距离**
- 平场复消色差
- 焦距：200mm；齐焦距离：95mm
- **5X**、**10X**、**20X**、**50X**、**100X** 五种倍率可选

技术参数：

型号	倍率	数值孔径 (NA)	工作距离 WD(mm)	焦距 f(mm)	分辨率 R(μm)	焦深 ±D.F(μm)	物方视场 mm	像方视场 mm	重量 g
PL5X	5X	0.14	45.3	40	2.2	14.03	5	25	253
PL10X	10X	0.28	33.4	20	1.2	3.5	2.5	25	276
PL20X	20X	0.34	29.5	10	0.8	2.38	1.25	25	314
PL50X	50X	0.5	18.9	4	0.7	1.1	0.5	25	337
PL100X	100X	0.7	7.1	2	0.5	0.56	0.25	25	342

尺寸图



地址：江苏省南京市栖霞区马群科技园天马路7号

Email: sales@spectrum.ac.cn, support@spectrum.ac.cn

