

POMEAS标准远心镜头系列

VP-LTC1-110CO

- 1.支持100万或者以下的相机。
- 2.低畸变，高远心度，高景深，更适合高精度定位和测量。
- 3.全部采用物方远心设计。
- 4.支持1/2"相机。
- 5.标准C接口。



最大Sensor尺寸
1/2"

放大倍率
1.0X

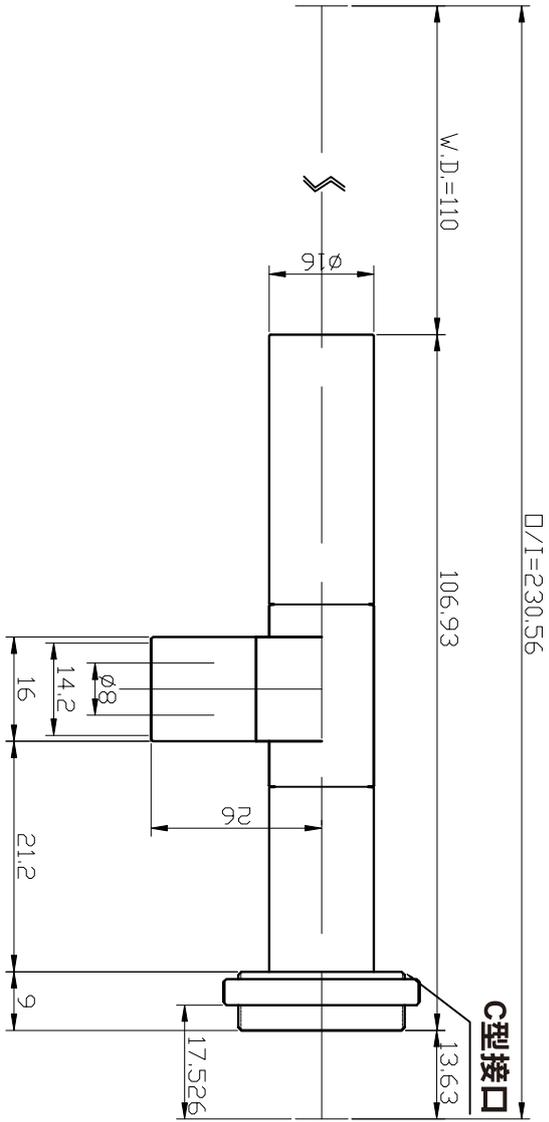
工作距离
110mm

分辨率
13.42μm

接口
C 型接口

| 型号 | | VP-LTC1-110CO |
|------------|--------|---------------|
| 放大倍率 | | 1.0X |
| 对象大小 | 1/4" | 3.2mm×2.4mm |
| | 1/3" | 4.8mm×3.6mm |
| | 1/2.5" | 5.7mm×4.3mm |
| | 1/2.3" | 6.2mm×4.6mm |
| | 1/2" | 6.4mm×4.8mm |
| | 1/1.8" | -- |
| | 2/3" | -- |
| 工作距离 | | 110mm |
| 分辨率 | | 13.42μm |
| F.NO. | | 19.94 |
| TV畸变 | | 0.02% |
| 景深*1 | | 1.6mm |
| N.A. | | 0.025 |
| 最大Sensor尺寸 | | 1/2" |
| 接口类型 | | C型 |
| 照明方式 | | 同轴落射照明 |
| 工作温度 | | -10°C~+50°C |

*1: 理论值计算(取弥散斑直径Φ0.04mm计算),实际应用时取其1/2的范围时效果最佳。



| | | |
|---------------|----|---------------|
| 单位: mm | 比例 | 1:1 |
| | 名称 | VP-LTC1-110CO |
| | 日期 | 2012.6.20 |
| POMEAS | | |