

## POMEAS标准远心镜头系列

### VP-LTC2-110

- 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2/3"相机。
- 5.标准C接口。



最大Sensor尺寸  
2/3"

放大倍率  
2.0X

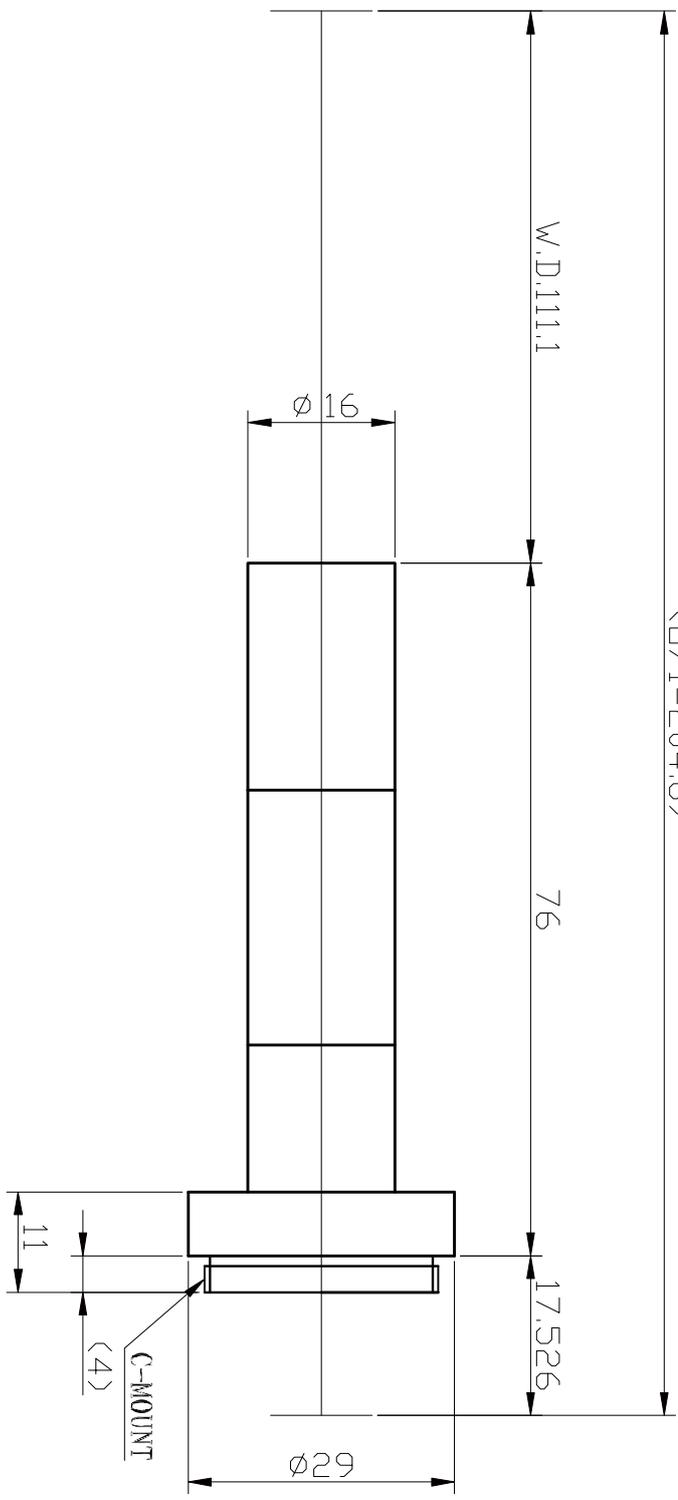
工作距离  
110mm

分辨率  
8μm

接口  
C型接口

| 型号         |        | VP-LTC2-110 |
|------------|--------|-------------|
| 放大倍率       |        | 2.0X        |
| 对象大小       | 1/4"   | 1.6mm×1.2mm |
|            | 1/3"   | 2.4mm×1.8mm |
|            | 1/2.5" | 2.9mm×2.2mm |
|            | 1/2.3" | 3.1mm×2.3mm |
|            | 1/2"   | 3.2mm×2.4mm |
|            | 1/1.8" | 3.6mm×2.7mm |
|            | 2/3"   | 4.4mm×3.3mm |
| 工作距离       |        | 110mm       |
| 分辨率        |        | 8μm         |
| F.NO.      |        | 25          |
| TV畸变       |        | 0.01%       |
| 景深*1       |        | 0.5mm       |
| N.A.       |        | 0.04        |
| 最大Sensor尺寸 |        | 2/3"        |
| 接口类型       |        | C型          |
| 照明方式       |        | --          |
| 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。



( $\square/I=204.6$ )

|               |    |             |
|---------------|----|-------------|
| 单位: mm        | 比例 | 1:1         |
|               | 名称 | VP-LTC2-110 |
|               | 日期 | 2013.10.30  |
| <b>POMEAS</b> |    |             |