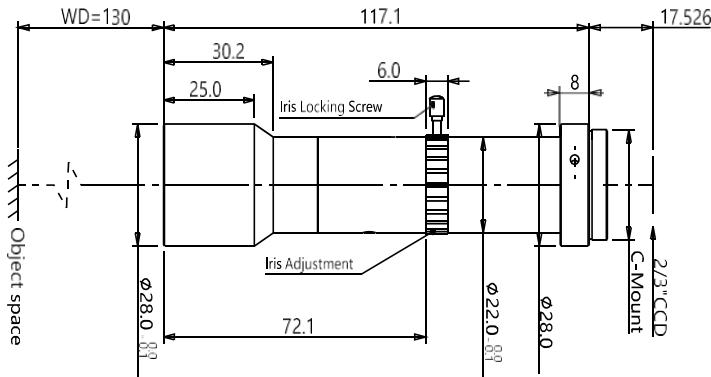


# 规格书

## CK-SWWH08-130AT-G 百万像素远心镜头



### SWWH 系列百万像素镜头特点

- 全系列物方远心定倍镜头，有多款工作距 / 倍率 / CCD 可供选择
- 成像画质完美，支持百万像素数字相机
- 高对比，低畸变，超清晰，可内置同轴光照明
- 备有可变光栏规格，以达到分辨率与景深的最佳平衡
- 广泛应用于高精度视觉定位等场合

### 光学参数

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| 放大倍率 $\beta(x)$          | 0.8      |
| 物方工作距 WD(mm)             | 130±2    |
| 像方最大 CCD 尺寸 ( $\Phi$ mm) | 11(2/3") |
| 像方 F/#                   | 12.6     |
| 物方远心度 ( $^{\circ}$ max)  | <0.1     |
| 像方畸变 (%)                 | <0.1     |
| 数值孔径 NA                  | 0.0316   |
| 物方分辨率 (um)               | 10.6     |
| 物方景深 (mm)                | 1.6      |

### 机械参数

|              |       |
|--------------|-------|
| 相机接口         | C     |
| 镜头总长 (mm)    | 117.1 |
| 是否同轴光 / 可调光栏 | 否/是   |

### 视野范围 (mm x mm)

|                   |          |
|-------------------|----------|
| 1/2"(6.4x4.8)     | 8.0x6.0  |
| 1/1.8"(7.13x5.37) | 8.9x6.7  |
| 2/3"(8.8x6.6)     | 11.0x8.3 |

