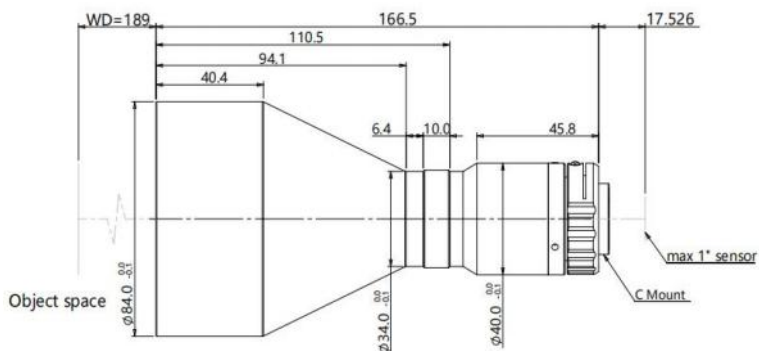


# CK-SDTCM110-64-AL

## 规格书

高精度双远心镜头



### 光学参数

|                  |          |
|------------------|----------|
| 物方视场 FOV(Φmm)    | 64       |
| 放大倍率 β(x)        | 0.258    |
| 物方工作距 WD(mm)     | 189±3    |
| 支持 CCD 尺寸 (Φmm)  | 16.6(1") |
| 像方最佳 F/#         | 9.8      |
| 像方 MTF30 (lp/mm) | >85      |
| 物方景深 DoF(mm)     | ±9.6@F16 |
| 像方畸变 (% max)     | <0.1     |
| 物方远心度 (° max)    | <0.1     |
| 物像距 I/O(mm)      | 373±3    |

### 视野范围 (mm x mm)

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| 1" PYTHON 5000(12.43x9.83) | 48.2x38.1 |
| 1" IMX255(14.19x7.51)      | 55.0x29.1 |
| 1" IMX183(13.13x8.76)      | 50.9x34.0 |

### 机械参数

|           |       |
|-----------|-------|
| 相机接口      | C     |
| 镜头总长 (mm) | 166.5 |
| 净重 (kg)   | 0.9   |

### 配套光源

|               |
|---------------|
| SDTCL-64-xW-y |
| 平行 (远心) 光源    |
| 光束直径 64mm     |

