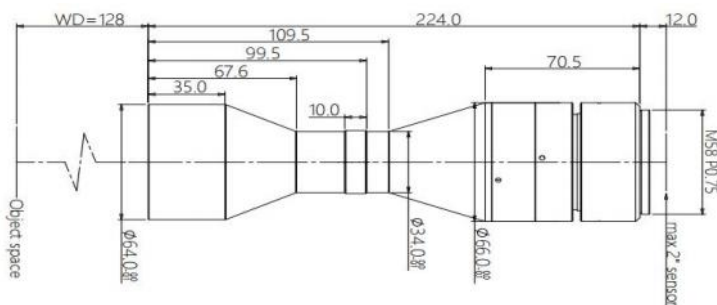


CK-SDTCM210-48-M58-AL

规格书

高精度双远心镜头（大靶面）



SDTCM 系列大靶面双远心镜头特点

- SDTCM 大靶面系列专为大靶面、高像素成像系统设计
- FOV 从 26mm 到 300mm，满足不同视场的需求
- 支持从 4/3"~59mm 各种规格 M/F 接口工业相机
- 多种组合，并可实现双倍率，内置同轴光等功能
- 大光圈、高远心度、超低畸变，超大景深，满足高端系统要求

配套光源

SDTCL-48-xW-y
平行（远心）光源
光束直径 48mm



光学参数

| | |
|------------------|----------|
| 物方视场 FOV(Φmm) | 48 |
| 放大倍率 β(x) | 0.688 |
| 物方工作距 WD(mm) | 128±3 |
| 支持 CCD 尺寸 (Φmm) | 33(2") |
| 像方最佳 F/# | 12.9 |
| 像方 MTF30 (lp/mm) | >60 |
| 物方景深 DoF(mm) | ±1.7@F20 |
| 像方畸变 (% max) | <0.1 |
| 物方远心度 (° max) | <0.1 |
| 物像距 l/O(mm) | 364±3 |

机械参数

| | |
|-----------|-------|
| 相机接口 | M58 |
| 镜头总长 (mm) | 224.0 |
| 净重 (kg) | 1.0 |

视野范围 (mm x mm)

| | |
|-----------------------------|-----------|
| 2" DALSA 12M (24.58x18.43) | 35.7x26.8 |
| 2" PYTHON 25K (23.04x23.04) | 33.5x33.5 |

