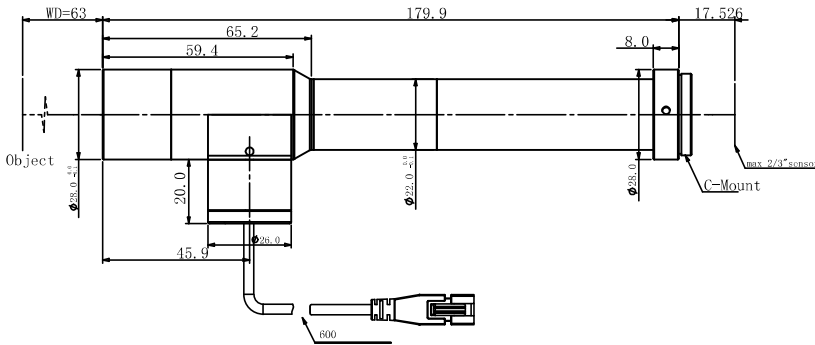


规格书

ZXH80-63CTLV3 五百万像素远心镜头



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

内置光源说明

供电	24V DC/0.12A
光源颜色	白、红、绿、蓝
功率	2.88W

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	179.9
是否同轴光 / 可调光栏	是 / 否

光学参数

放大倍率 $\beta(x)$	8.0
物方工作距 WD(mm)	63 $\pm$ 1
像方最大 CCD 尺寸 (Φ mm)	11(2/3")
像方 F/#	31.3
物方远心度 ($^{\circ}$ max)	0.02
像方畸变 (%)	0.01
数值孔径 NA	0.125
物方分辨率 (um)	2.7
物方景深 (mm)	0.04

视野范围 (mm x mm)

1/2"(6.4x4.8)	0.8x0.6
1/1.8"(7.13x5.37)	0.89x0.67
2/3"(8.8x6.6)	1.1x0.9