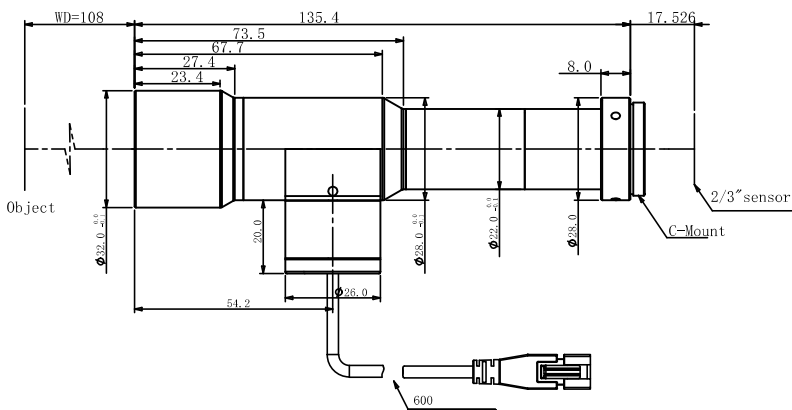


# 规格书

## ZXH40-108CTLV3 五百万像素远心镜头



### 光学参数

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| 放大倍率 $\beta$ (x)        | 4        |
| 物方工作距 WD (mm)           | 108      |
| 支持 CCD 尺寸 ( $\Phi$ mm)  | 11(2/3") |
| 像方 F/#                  | 19.4     |
| 像方畸变 (% max)            | 0.03     |
| 物方远心度 ( $^{\circ}$ max) | 0.03     |
| 数值孔径 NA                 | 0.1      |
| 物方分辨率 ( $\mu$ m)        | 3.4      |
| 物方景深 DoF (mm)           | 0.10     |

### 视野范围 (mm $\times$ mm)

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| 1/2"(6.4 $\times$ 4.8)     | 1.6 $\times$ 1.2 |
| 1/1.8"(7.13 $\times$ 5.37) | 1.8 $\times$ 1.3 |
| 2/3"(8.45 $\times$ 7.1)    | 2.2 $\times$ 1.7 |

### 机械参数

|              |       |
|--------------|-------|
| 相机接口         | C     |
| 镜头总长 (mm)    | 135.4 |
| 是否同轴光 / 可调光栏 | 是 / 否 |

### 内置光源说明

|      |              |
|------|--------------|
| 供电   | 24V DC/0.12A |
| 光源颜色 | 白、红、绿、蓝      |
| 功率   | 2.88W        |