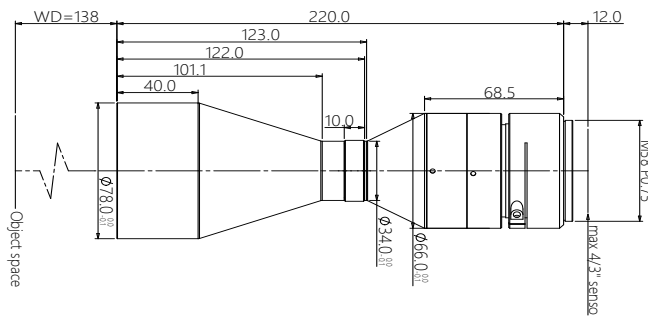


# 规格书

## DTCM430-56-AL

### 高精度双远心镜头



#### DTCM 系列高精度双远心镜头特点

- DTCM 大靶面系列专为大靶面、高像素成像系统设计
- FOV 从 26mm 到 300mm，满足对不同视场的需求
- 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

DTCL-56-xW-y  
平行 (远心) 光源  
光束直径 56mm



#### 光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	56
放大倍率 β(x)	0.429
物方工作距 WD(mm)	138±3
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	24(4/3")
像方最佳 F/#	8.1
像方 MTF30 (lp/mm)	>110
物方景深 DoF(mm)	±3.4@F16
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 l/O(mm)	370±3

#### 机械参数

相机接口	M42/M48/M58
镜头总长 (mm)	220.0
净重 (kg)	1.2

#### 视野范围 (mm x mm)

4/3" 基恩士 21M (17.86x14.32)	41.6x33.4
4/3" PYTHON 12K (18.43x13.82)	43.0x32.2
4/3" CMV8000 (18.48x13.73)	43.1x32.0

