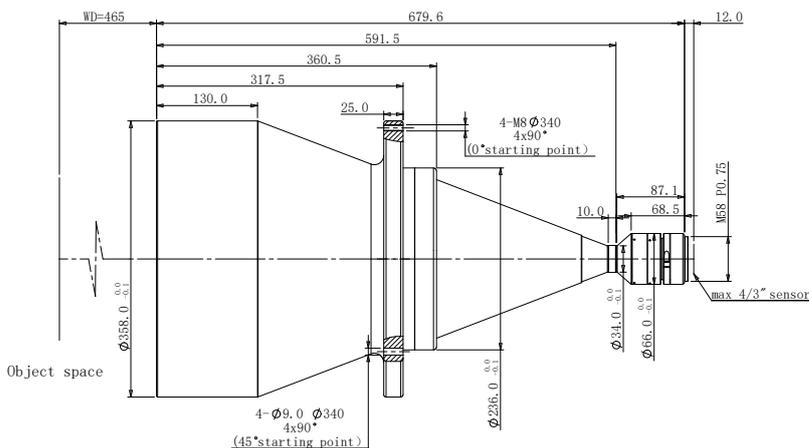


# 规格书

## 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
- 支持各种规格 M/F 接口工业相机
- 大光圈、高远心度、超畸变，超景深，满足高端系统要求

### 配套光源

DTCL-300S-xW-y  
平行 (远心) 光源  
光束直径 300mm



### 光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	300
放大倍率 β(x)	0.079
物方工作距 WD(mm)	465±6
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	23.6(4/3")
像方最佳 F/#	4.6
像方 MTF30 (lp/mm)	>176
物方景深 DoF(mm)	±103@F16
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 l/O(mm)	1161±6
工作波长 (nm)	420~660

### 机械参数

相机接口	M58
镜头总长 (mm)	679.6

### 视野范围 (mm x mm)

4/3" 基恩士 21M (17.86x14.32)	226.1x181.3
4/3" PYTHON 12K (18.43x13.82)	233.3x174.9
4/3" CMV8000 (18.48x13.73)	233.9x173.8

