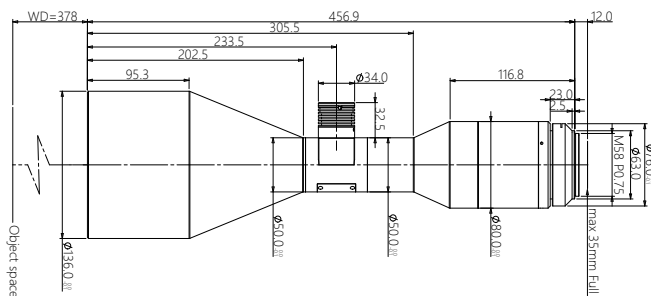


DTCA35F-94C-M58-AL

规格书

高性能工业镜头



DTCA系列工业镜头特点

- DTCA 系列专为高精度尤其是大靶面成像系统设计。
- 最高可支持 35mm 全画幅面阵相机。
- 大相对孔径，十分接近衍射极限的成像质量，匹配高像素相机。
- 可选配有可调节光栏，为景深与分辨率的平衡使用提供了便利。

光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	94
放大倍率 β(x)	0.462
物方工作距 WD(mm)	378±4
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	43.4
像方 F/#	8.0
像方 MTF30(lp/mm)	>115
物方景深 DoF(mm)	±1.5@F8.0
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 l/O(mm)	847±4

机械参数

相机接口	M58
镜头总长 (mm)	456.9
净重 (kg)	3.7
可变光栏	无
是否同轴光	是

视野范围 (mm x mm)

CMV50000 (36.43x27.62)	78.9x59.8
KAI29050/2 (36.17x24.11)	78.3x52.2
KAI43142 (36.18x24.12)	78.3x52.2

