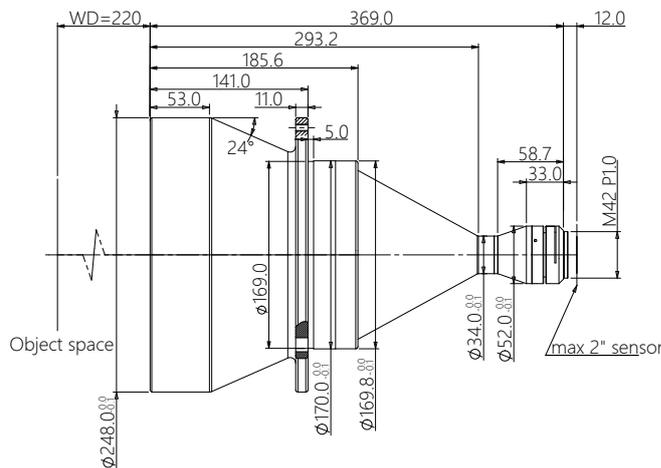


DTCA210-215-M42-AL

规格书

超高性能工业镜头



DTCA系列超高性能工业镜头特点

- 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)	215
放大倍率 β(x)	0.1536
物方工作距 WD(mm)	220±3
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	2"
像方 F/#	8
像方 MTF30(lp/mm)	>100
物方景深 DoF(mm)	±13.6@F10
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 l/O(mm)	601±3

机械参数

相机接口	M42
镜头总长 (mm)	369.0
净重 (kg)	8.7
可变光栏	否
是否同轴光	否

视野范围 (mm x mm)

2" DALSA 12M (24.58x18.43)	160.0x120.0
2" PYTHON 25K (23.04x23.04)	150.0x150.0

