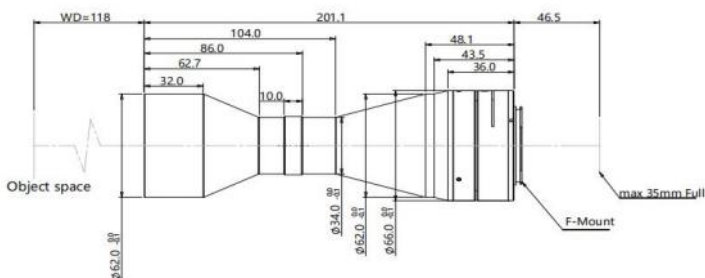


规格书



SDTCM 大靶面系列镜头特点

- SDTCM 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

光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	42
放大倍率 β(x)	1.048
物方工作距 WD(mm)	118±3
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	44(35mm Full)
像方最佳 F/#	17.2
像方 MTF30 (lp/mm)	>45
物方景深 DoF(mm)	±0.7@F20
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 I/O(mm)	366±3

配套光源

SDTCL-42-xW-y

平行（远心）光源光束直径 42mm



机械参数

相机接口	F or Other
镜头总长 (mm)	201.1
净重 (kg)	0.8

视野范围 (mm x mm)

CMV50000 (36.43x27.62)	34.8x26.4
KAI29050/2 (36.17x24.11)	34.5x23.0
KAI43142 (36.18x24.12)	34.5x23.0

