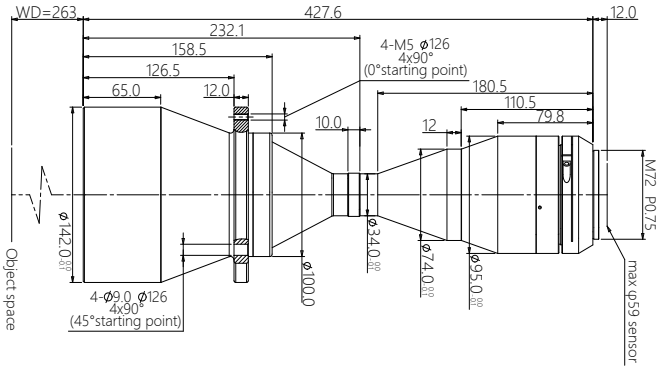
COOLEN ®
视清科技

DTCM16K-110-AL



- 极高的成像能力以配合大靶面成像系统
- 支持 47M 面阵或 16k 线阵工业相机
- 高质量双侧远心设计，以满足高精度视觉系统的要求
- 每一只均独立调校测试，确保品质如一
- 可快速更改接口、F/#、DOF 等参数

光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	110
放大倍率 β(x)	0.536
物方工作距 WD(mm)	263±4
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	59
像方最佳 F/#	12.6
像方 MTF30 (lp/mm)	>60
物方景深 DoF(mm)	±2.8@F20
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 I/O(mm)	703±4

配套光源

DTCL-110-xW-y
平行（远心）光源
光束直径 110mm

机械参数

相机接口	M72
镜头总长 (mm)	427.6
净重 (kg)	4.1

视野范围 (mm x mm)

KAI-47051 (48.7x29.0)	90.9x54.1
Linescan-16K 3.5/3.53um (57.4mm)	107.1
Linescan-8K 7/7.04um (57.4mm)	107.1

视清科技 - 全球规格品种最全、交付能力最强、定制速度最快的工业镜头制造商
www.coolens.cn

Update-20200226