



SDTCM 系列高精度双远心镜头特点

- 极致的双远心设计，拥有卓越的成像品质
- FOV 从 26mm 到 300mm，满足不同市场的需求
- 支持从 1/2.5"~1.1" 各种规格 C 接口工业相机
- 大光圈、高远心度、超低畸变，超大景深，满足高端系统要求

配套光源

SDTCL-48-xW-y
平行（远心）光源
光束直径 48mm



光学参数

物方视场 FOV(Φmm)	48
放大倍率 β(x)	0.238
物方工作距 WD(mm)	128±3
支持 CCD 尺寸 (Φmm)	11.4(2/3")
像方最佳 F/#	5.4
像方 MTF30 (lp/mm)	>165
物方景深 DoF(mm)	±7.7@F11
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 (° max)	<0.1
物像距 l/O(mm)	282±3

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	136.9
净重 (kg)	0.5

视野范围 (mm x mm)

1/1.8" EV76C570 (7.2x5.4)	30.3x22.7
1/1.7" IMX226 (7.5x5.6)	31.5x23.5
2/3" IMX250/264 (8.45x7.1)	35.5x29.8

