



# 24K大靶面双远心线扫镜头

✔ 支持24K 88mm靶面、3.5 $\mu$ m线扫相机

✔ MTF30 > 100lp/mm

✔ F值最佳4.8



DTCA24K  
系列

2X 大靶面镜头,  
F值最佳4.8



Tel: 181 2968 0163



Web: [www.coolens.cn](http://www.coolens.cn)



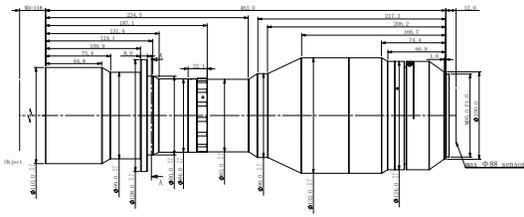
Email: [coolens@coolens.cn](mailto:coolens@coolens.cn)



Add: 深圳宝安区宝星智荟城1号楼3A09-10室

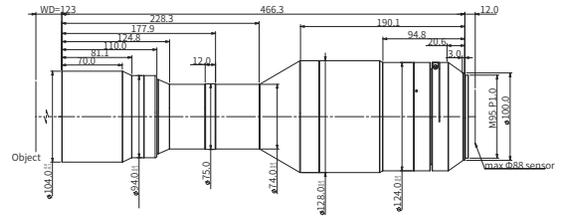
深圳 | 惠州 | 苏州 | 武汉 | 厦门 | 成都 | 天津 | 韩国 | 德国

### DTCA24K-44-G-M95-AL



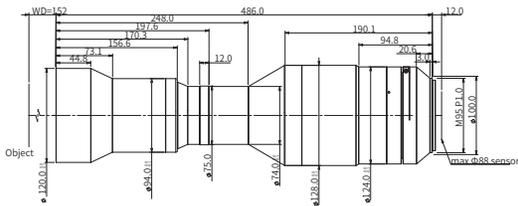
物方视场FOV(Φmm)	44
<b>放大倍率β(x)</b>	<b>2.0</b>
物方工作距WD(mm)	118±3
支持CCD尺寸(Φmm)	88
<b>像方F/#</b>	<b>4.8-32</b>
像方MTF30(lp/mm)	64-32
物方景深DOF(mm)	0.1-0.6
像方畸变(% max)	<0.045
物方远心度(° max)	<0.1
物像距I/O(mm)	593
镜头总长(mm)	463
接口	M95

### DTCA24K-62-M95-AL



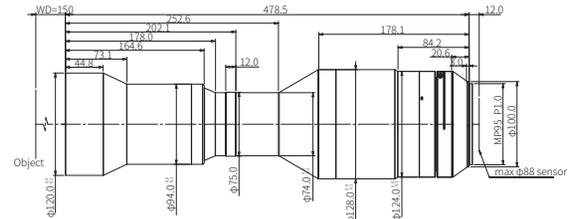
物方视场FOV(Φmm)	62
<b>放大倍率β(x)</b>	<b>1.419</b>
物方工作距WD(mm)	123±3
支持CCD尺寸(Φmm)	88
<b>像方F/#</b>	<b>7.0</b>
像方MTF30(lp/mm)	>115
物方景深DOF(mm)	±0.1@F7.0
像方畸变(% max)	<0.1
物方远心度(° max)	<0.1
物像距I/O(mm)	601±3
镜头总长(mm)	466.3
接口	M95

### DTCA24K-75-M95-AL



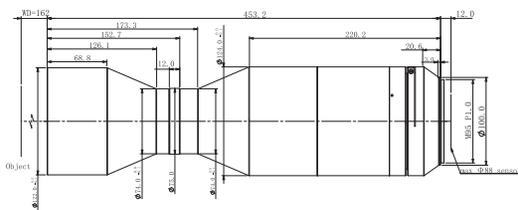
物方视场FOV(Φmm)	75
<b>放大倍率β(x)</b>	<b>1.173</b>
物方工作距WD(mm)	152±3
支持CCD尺寸(Φmm)	88
<b>像方F/#</b>	<b>7.0</b>
像方MTF30(lp/mm)	>118
物方景深DOF(mm)	±0.2@F7.0
像方畸变(% max)	<0.01
物方远心度(° max)	<0.05
物像距I/O(mm)	650±3
镜头总长(mm)	486
接口	M95

### DTCA24K-79-M95-AL



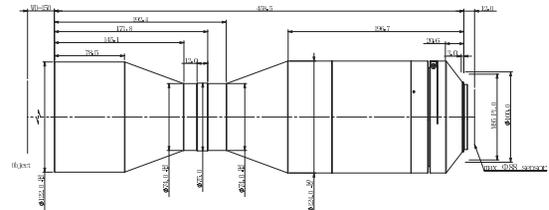
物方视场FOV(Φmm)	79.2
<b>放大倍率β(x)</b>	<b>1.110</b>
物方工作距WD(mm)	150±3
支持CCD尺寸(Φmm)	88
<b>像方F/#</b>	<b>7.0</b>
像方MTF30(lp/mm)	>100
物方景深DOF(mm)	±0.2@F7.0
像方畸变(% max)	<0.01
物方远心度(° max)	<0.2
物像距I/O(mm)	641±3
镜头总长(mm)	478.5
接口	M95

### DTCA24K-88-M95-ALV2



物方视场FOV(Φmm)	88
<b>放大倍率β(x)</b>	<b>1.000</b>
物方工作距WD(mm)	162±3
支持CCD尺寸(Φmm)	88
<b>像方F/#</b>	<b>8.0</b>
像方MTF30(lp/mm)	>90
物方景深DOF(mm)	±0.3@F8.0
像方畸变(% max)	<0.1
物方远心度(° max)	<0.1
物像距I/O(mm)	627±3
镜头总长(mm)	453.2
接口	M95

### DTCA24K-92-M95-AL



物方视场FOV(Φmm)	91.6
<b>放大倍率β(x)</b>	<b>0.96</b>
物方工作距WD(mm)	150±3
支持CCD尺寸(Φmm)	88
<b>像方F/#</b>	<b>8.0</b>
像方MTF30(lp/mm)	>90
物方景深DOF(mm)	±0.3@F8.0
像方畸变(% max)	<0.1
物方远心度(° max)	<0.1
物像距I/O(mm)	621±3
镜头总长(mm)	458.5
接口	M95