

Pomeas 高分辨率雙側遠心鏡頭系列

PMS-TCM017-110CO

- 1.支持3百萬像素高清相機
- 2.雙側遠心光路
- 3.超低畸變，遠心度小于 0.1°
- 4.增加了景深，在景深範圍內，不改變放大倍率，目標圖像尺寸不變
- 5.同軸光照明可選；照明均勻，無圖像漸暈效果
- 6.適用於高精度測量機器視覺應用方面



最大Sensor尺寸
1/1.8"

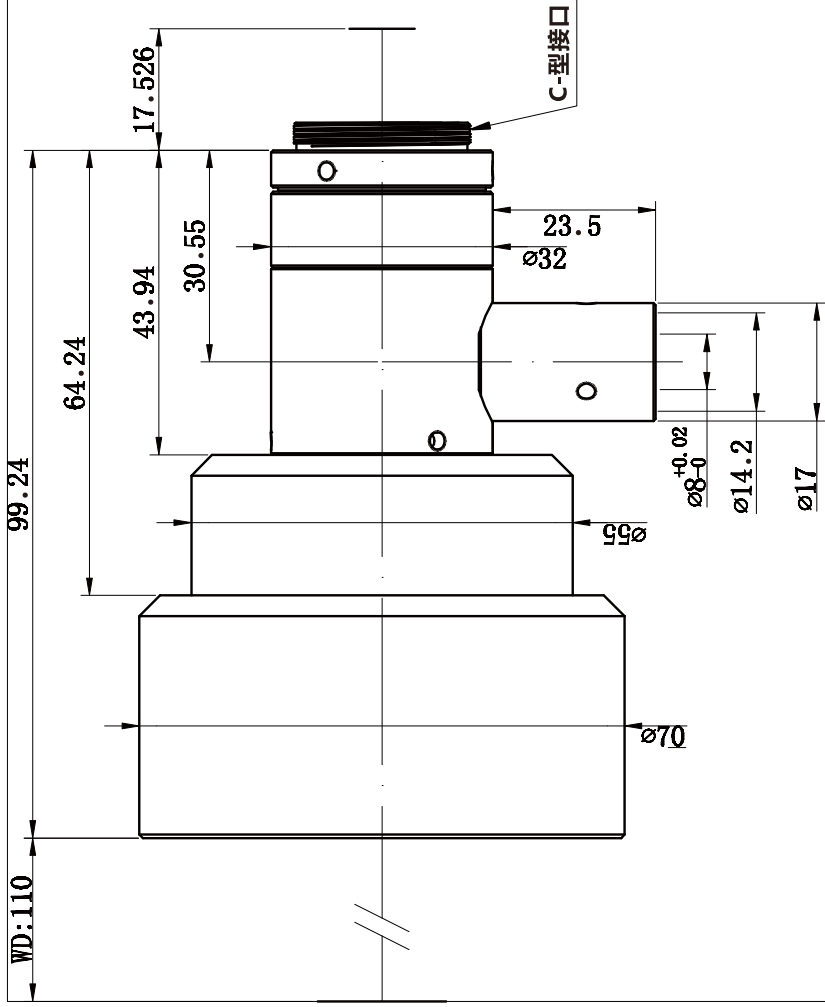
放大倍率
0.17X

工作距離
110mm

分辨率
16 μ m

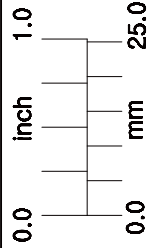
C型接口

型號		PMS-TCM017-110CO
放大倍率		0.17X
對象大小	1/4"	18.8mm×14.1mm
	1/3"	28.2mm×21.2mm
	1/2.5"	33.8mm×25.3mm
	1/2.3"	36.2mm×27.2mm
	1/2"	37.6mm×28.2mm
	1/1.8"	42.0mm×31.5mm
工作距離		110 ± 2 mm
分辨率		16 μ m
F.No.		4.048
TV畸變		0.01%
景深		11.2mm
N.A.		0.021
中心MTF@70lp/mm		>78%
物方遠心度		<0.01°
像方遠心度		<0.1°
最大Sensor尺寸		1/1.8"
接口類型		C型
照明方式		同軸落射式
工作溫度		-10°C ~ +50°C



单位: mm

比例 1:1



名称 PMS-TCM017-110C0

日期 2013.11.15

POMEAS