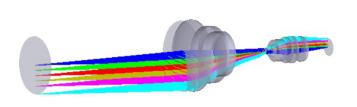


POMEAS 高分辨率远心镜头系列:

1.0X: VP-LTCM1-110



光路图



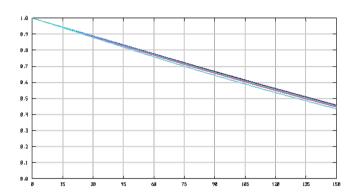
VP-LTCM1-110产品介绍

- ◆支持500万像素高清相机
- ◆增加景深,在景深范围内不改变放大倍率,目标图像尺寸不变
- ◆同轴光照明可选,照明均匀,无图像渐晕效果

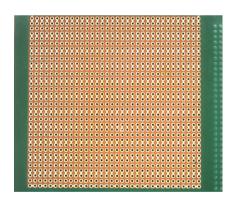
产品应用

可以应用在机器视觉和工厂自动化行业。

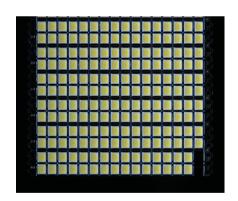
MTF曲线图



实际效果图



精密加工-阵列通孔



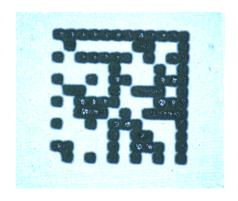
半导体-LED



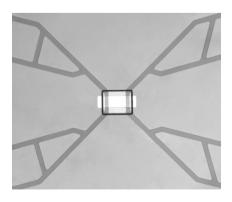
食品加工-合格证



3C电子-摄像头滤光片破损



包装印刷-二维码



ITO检测

营销中心:东莞市松山湖高新区中集智谷产业园15栋

Add: Building 15#, CIMC Park, High And NewTechnology Industries Development Area, Songshan Lake, Dongguan www.pomeas.com www.pomeas.com

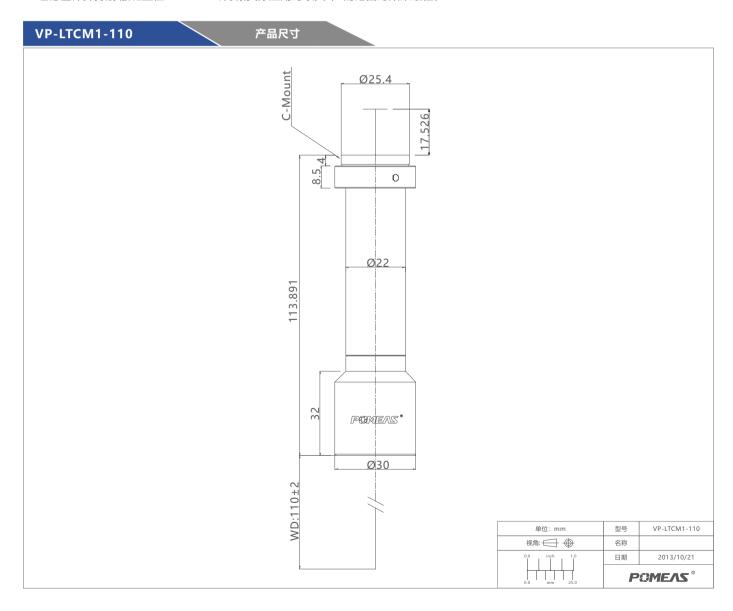






VP-LTCM1-110 产品参数		
		VP-LTCM1-110
放大倍率		1.0X
工作距离		110mm
分辨率		7.46µm
景深*1		0.89mm
N.A.		0.045
F.NO.		11
TV畸变		0.02%
对象大小	1/4"	3.2mm×2.4mm
	1/3"	4.8mm×3.6mm
	1/2.5"	5.7mm×4.3mm
	1/2.3"	6.2mm×4.6mm
	1/2"	6.4mm×4.8mm
	1/1.8"	7.1mm×5.4mm
	2/3"	8.8mm×6.6mm
Sensor尺寸		最大兼容2/3"
接口类型		C型
工作温度		-10℃~+50℃

^{*1:}理论值计算(取弥散斑直径Φ0.04mm计算),实际应用时取其1/2的范围时效果最佳。



T.86-769-2266 0867 F.86-769-2266 0857 E.markering@pomeas.com 制造中心: 东莞市东城街道柏洲边涌尾路68号 Add: No.68,Chongwei Road,Baizhoubian,East district,Dongguan,China,523000 营销中心: 东莞市松山湖高新区中集智谷产业园15栋 Add: Building 15#, CIMC Park,High And NewTechnology Industries Development Area,Songshan Lake, Dongguan www.pomeas.com www.pomeas.com



