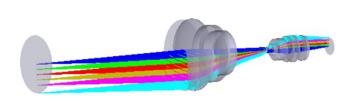


POMEAS 高分辨率远心镜头系列:

0.5X: VP-LTCM05-110CO



光路图



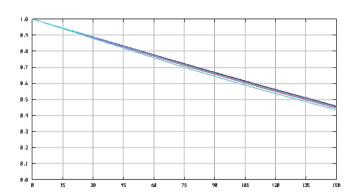
VP-LTCM05-110CO产品介绍

- ◆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

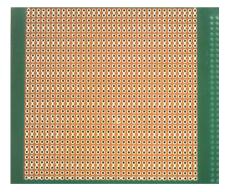
产品应用

可以应用在高精度测量机器视觉应用方面和工厂自动化行业。

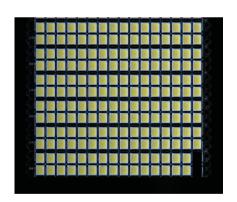
MTF曲线图



实际效果图



精密加工-阵列通孔



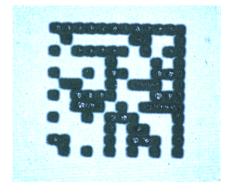
半导体-LED



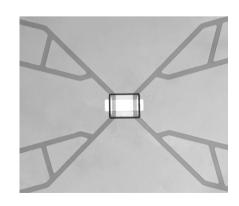
食品加工-合格证



3C电子-摄像头滤光片破损



包装印刷-二维码



ITO检测

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

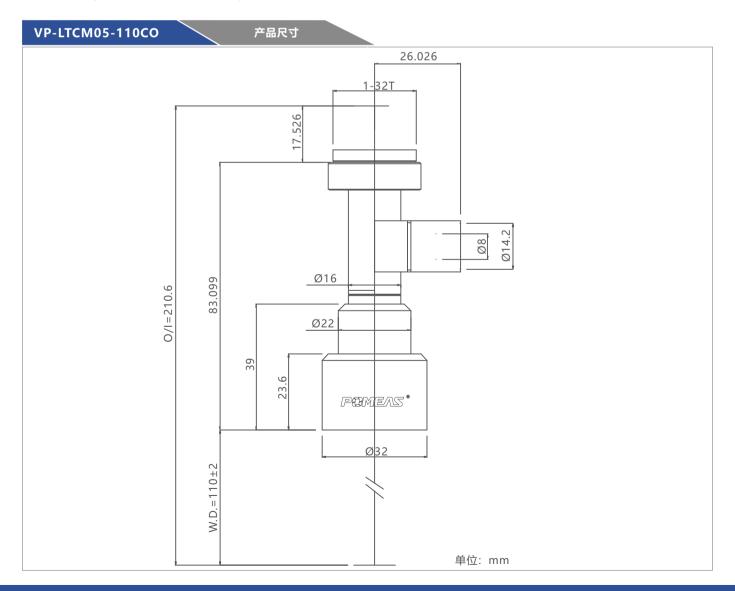






VP-LTCM05-110CO 产品参数		
<u></u> 型号		VP-LTCM05-110CO
放大倍率		0.5X
工作距离		110mm
分辨率		12.43µm
景深*1		2.96mm
N.A.		0.027
F.NO.		9.26
TV畸变		0.01%
对象大小	1/4"	6.4mm×4.8mm
	1/3"	9.6mm×7.2mm
	1/2.5"	11.5mm×8.6mm
	1/2.3"	12.3mm×9.2mm
	1/2"	12.8mm×9.6mm
	1/1.8"	14.3mm×10.7mm
	2/3"	17.6mm×13.2mm
Sensor尺寸		最大兼容2/3"
照明方式		支持
接口类型		C型
工作温度		-10°C∼+50°C

^{*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

VIP hotline 400-168-8336

