

POMEAS 标准远心镜头系列:

1.5X: VP-LTC15-110



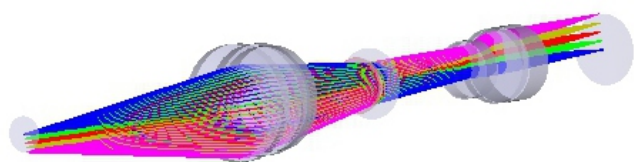
VP-LTC15-110产品介绍

- ◆支持100万或者以下的相机
- ◆低畸变, 高远心度, 高景深, 更适合高精度定位和测量
- ◆全部采用物方远心设计
- ◆支持2/3"相机
- ◆标准C接口

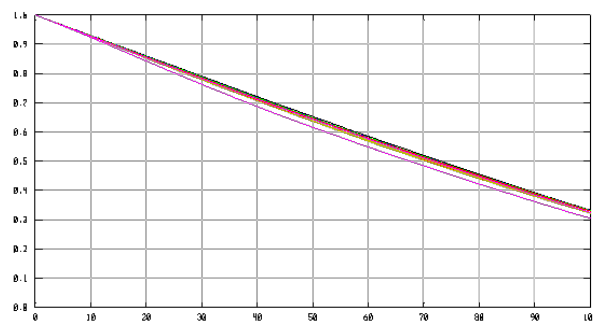
产品应用

可以应用在手机屏幕对位和PCB印刷等行业。

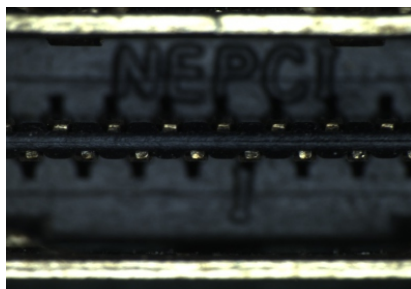
光路图



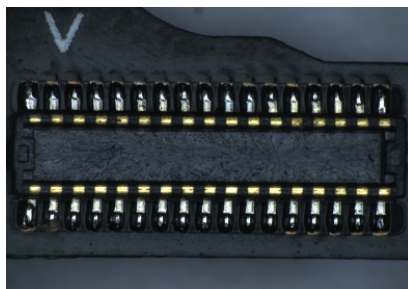
MTF曲线图



实际效果图



外置同轴光源-HDMI接口接线



外置同轴光源-液晶屏顶部接头



外置同轴光源-液晶屏顶部接线



VP-LTC15-110		产品参数
型号		VP-LTC15-110
放大倍率		1.5X
对象大小	1/4"	2.1mm×1.6mm
	1/3"	3.2mm×2.4mm
	1/2.5"	3.8mm×2.9mm
	1/2.3"	4.1mm×3.1mm
	1/2"	4.3mm×3.2mm
	1/1.8"	4.8mm×3.6mm
	2/3"	5.9mm×4.4mm
工作距离		110mm
分辨率		12.43μm
F.NO.		27.8
TV畸变		0.02%
景深*1		0.99mm
N.A.		0.027
最大Sensor尺寸		最大兼容2/3"
接口类型		C型
照明方式		同轴
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。

VP-LTC15-110		产品尺寸									
<table border="1"> <tr> <td>单位: mm</td> <td>型号</td> <td>VP-LTC15-110</td> </tr> <tr> <td>视角: </td> <td>名称</td> <td>1.5X-110远心镜头</td> </tr> <tr> <td></td> <td>日期</td> <td>2016/10/28</td> </tr> </table>		单位: mm	型号	VP-LTC15-110	视角:	名称	1.5X-110远心镜头		日期	2016/10/28	
单位: mm	型号	VP-LTC15-110									
视角:	名称	1.5X-110远心镜头									
	日期	2016/10/28									

