

## POMEAS 标准远心镜头系列:

0.8X: VP-LTC08-90



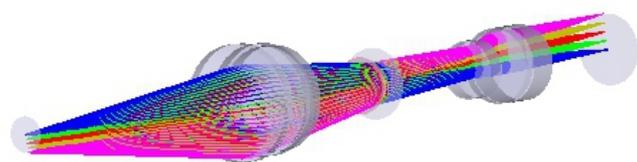
### VP-LTC08-90产品介绍

- ◆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1/2"相机
- ◆标准C接口

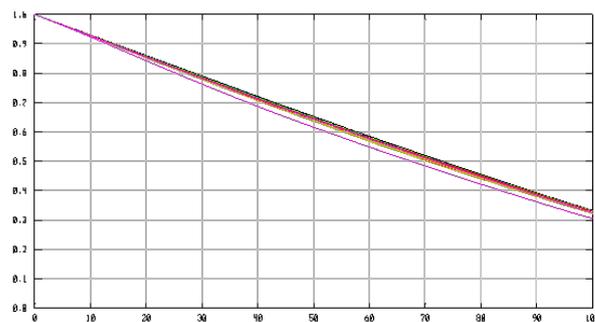
### 产品应用

可以应用在手机屏幕对位和PCB印刷等行业。

### 光路图



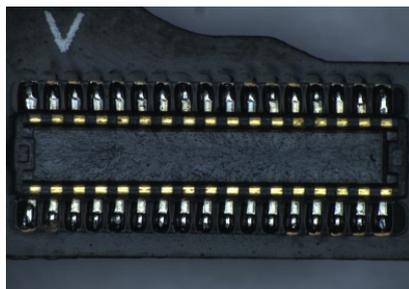
### MTF曲线图



### 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-LTC08-90		产品参数
型号		VP-LTC08-90
放大倍率		0.8X
对象大小	1/4"	4.0mm×3.2mm
	1/3"	6.0mm×4.5mm
	1/2.5"	7.2mm×5.4mm
	1/2.3"	7.7mm×5.8mm
	1/2"	8.0mm×6.0mm
工作距离		90.5mm
分辨率		8.947μm
F.NO.		10.67
TV畸变		0.02%
景深*1		1.33mm
N.A.		0.0375
最大Sensor尺寸		1/2"
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。

