

POMEAS高分辨率远心镜头系列

VP-LTCM15-110

产品优势

- 支持500万像素高清相机;
- 增加了景深, 在景深范围内, 不改变放大倍率, 目标图像尺寸不变;

最大Sensor尺寸
2/3"

放大倍率
1.5X

工作距离
110mm

分辨率
5.59μm

接口
C型接口



VP-LTCM15-110高分辨率远心镜头参数表

型号	VP-LTCM15-110	
放大倍率	1.5X	
工作距离(mm)	110mm	
物方远心度	< 0.02(0.05)	
分辨率(μm)	5.59	
景深(mm)*1	0.44	
N.A.	0.06	
F NO.	12.5	
Tv畸变	0.01%	
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
Sensor尺寸	最大兼容2/3"	
长度(mm)	128.38	
直径/宽度(mm)	Φ32	
接口类型	C型	
照明方式	\	
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。



