



PMS-Z125C-C

12.5X連續變倍鏡頭

可以應用在半導體、自動化、電子通訊等行業

產品參數

光學放大倍率	0.58X~7.5X																
工作距離	77 ± 2mm																
光學倍率	0.58X	0.6X	1.0X	1.5X	2.0X	2.5X	3.0X	3.5X	4.0X	4.5X	5.0X	5.5X	6X	6.5X	7X	7.5X	
景深 (mm)	2.75	2.67	0.95	0.43	0.27	0.2	0.15	0.12	0.1	0.081	0.073	0.066	0.061	0.056	0.052	0.05	
N.A.	0.025	0.025	0.043	0.063	0.074	0.082	0.09	0.097	0.1	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	
F.NO.	12.5	12.5	11.85	11.95	13.65	15.3	16.5	18.4	19.9	20.4	22.45	22.7	26.8	29.4	31.7	33.9	
分辨率 (μm)	13	13	7.8	5.3	4.53	4.09	3.73	3.46	3.36	3.05	3.05	3.05	3.05	3.05	3.05	3.05	
TV畸變	0.050%	0.050%	0.002%	0.010%	0.020%	0.003%	0.020%	0.020%	0.018%	0.020%	0.010%	0.010%	0.001%	0.010%	0.005%	0.005%	
視野大小 (mm) DxHxV	對角	18.97	18.33	11.00	7.33	5.50	4.40	3.67	3.14	2.75	2.44	2.20	2.00	1.83	1.69	1.57	1.47
	水平	15.17	14.67	8.80	5.87	4.40	3.52	2.93	2.51	2.20	1.96	1.76	1.60	1.47	1.35	1.26	1.17
	垂直	11.38	11.00	6.60	4.40	3.30	2.64	2.20	1.89	1.65	1.47	1.32	1.20	1.10	1.02	0.94	0.88
最大兼容Sensor	2/3"																
接口	C型																
變倍方式	手動變倍																
焦點調整	/																

產品介紹

- ◆ 遠心光路設計，光學放大倍率為0.58X~7.5X，大變倍比12.5: 1；
- ◆ 基于2/3"相機，視野可達1.467~18.333mm；
- ◆ 優異的光學性能，高分辨率，低畸變，超高的數值孔徑N.A.值；
- ◆ 結構設計緊湊，易于集成和安裝。



同軸落射照明

- ◆ 采用無限遠平行光入射，可實現無陰影照明；
- ◆ 均勻的照明設計提供更高質量的放大效應；
- ◆ 同軸照明特別是在使用高分辨率攝像機時，可提供非常清晰的觀察效果。

產品尺寸圖

單位: mm

