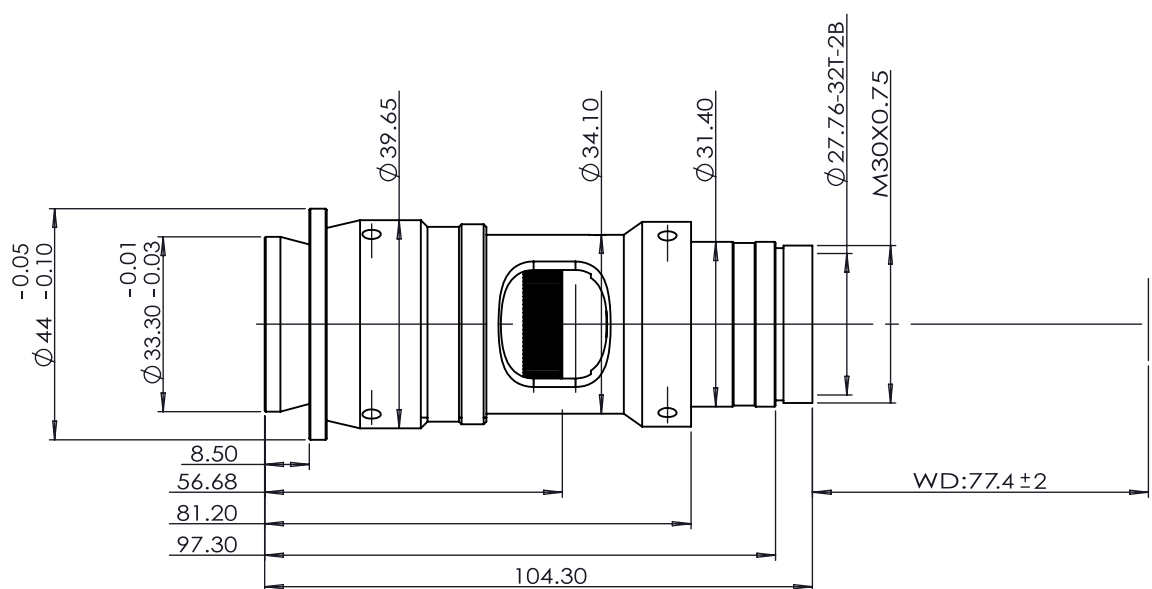


12.5X变倍镜头系列

VP-LZL-12100



- 1.远心光路设计, 光学放大倍率为0.58X-7.5X, 大变倍比12.5:1
- 2.基于2/3" 相机, 视野可达1.467-18.333mm
- 3.优异的光学性能, 高分辨率, 低畸变, 超高的数值孔径N.A.值
- 4.结构设计紧凑, 易于集成和安装



单位 mm	比例 1:1	型号	VP-LZL-12100
名称		名称	
日期		日期	2017/08/04
		POMEAS	

型号		VP-LZL-12100D															
类别		定格定倍镜头															
光学放大倍率		0.58X~7.5X															
工作距离		84±2mm															
光学倍率		0.58X	0.6X	1X	1.5X	2X	2.5X	3X	3.5X	4X	4.5X	5X	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畸变		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%
视野大小 (mm)	对角	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	8.8	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															
变倍方式		手动变倍															
焦点调整		--															

