

8.0X变倍镜头系列

VP-LZ-80100D

- 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



功能特点



- 定格定倍
- 高精度变倍，高精度可重复性;

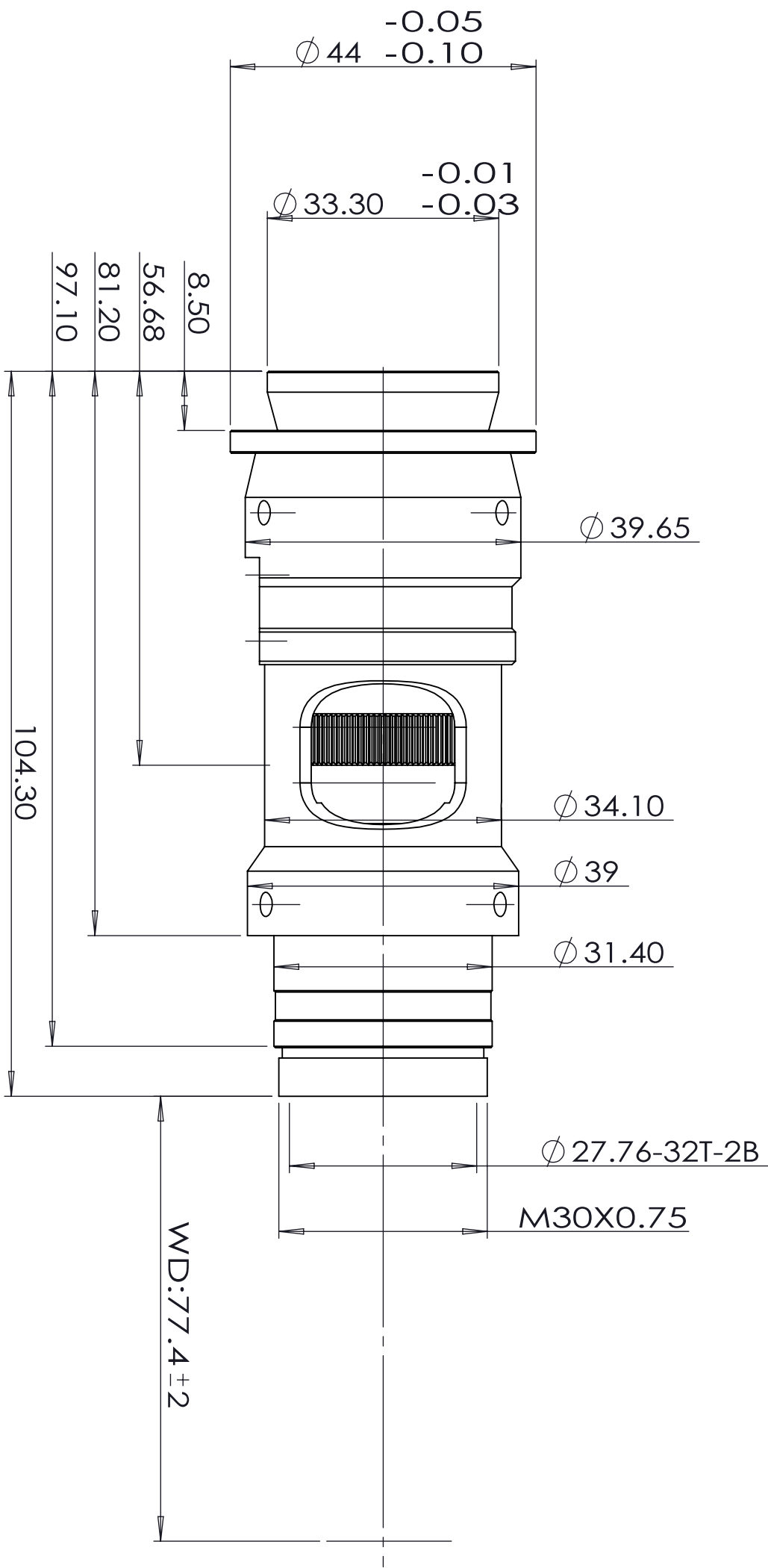
• 可15段机械定位;

• 采用高硬度合金材料，使用寿命长，机械结构设计结实可靠。

VP-LZ-80100D变倍镜头参数表

型号		VP-LZ-80100D															
类别		定格定倍镜头															
光学放大倍率		0.6X~5.0X															
工作距离		77±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%
2/3" 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		--															





单位 mm	比例 1:1	型号	VP-LZ-80100D
视角		名称	
		日期	2017/08/04
POMEAS			

