



6.5X高分辨率变倍镜头

LZ-63100DS9

可以应用在半导体、自动化、电子通讯等行业。

LZ-63100DS9

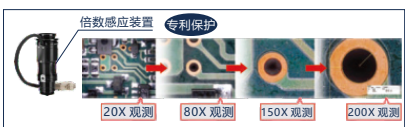
产品介绍

- ◆专业光路设计，光学放大倍率为0.7X-4.5X，变倍比6.5:1
- ◆基于2/3"相机，可实现大视野观测
- ◆结构设计紧凑，易于集成和安装

性能介绍

RS-232电子倍率

- ◆先进传感技术，实时倍率输出
- ◆RS-232输出：稳定信号输出
- ◆完美兼容PC的RS-232接口，适用于软件开发



定格定倍

- ◆高精度变倍，高精度可重复性
- ◆分别可6段和9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



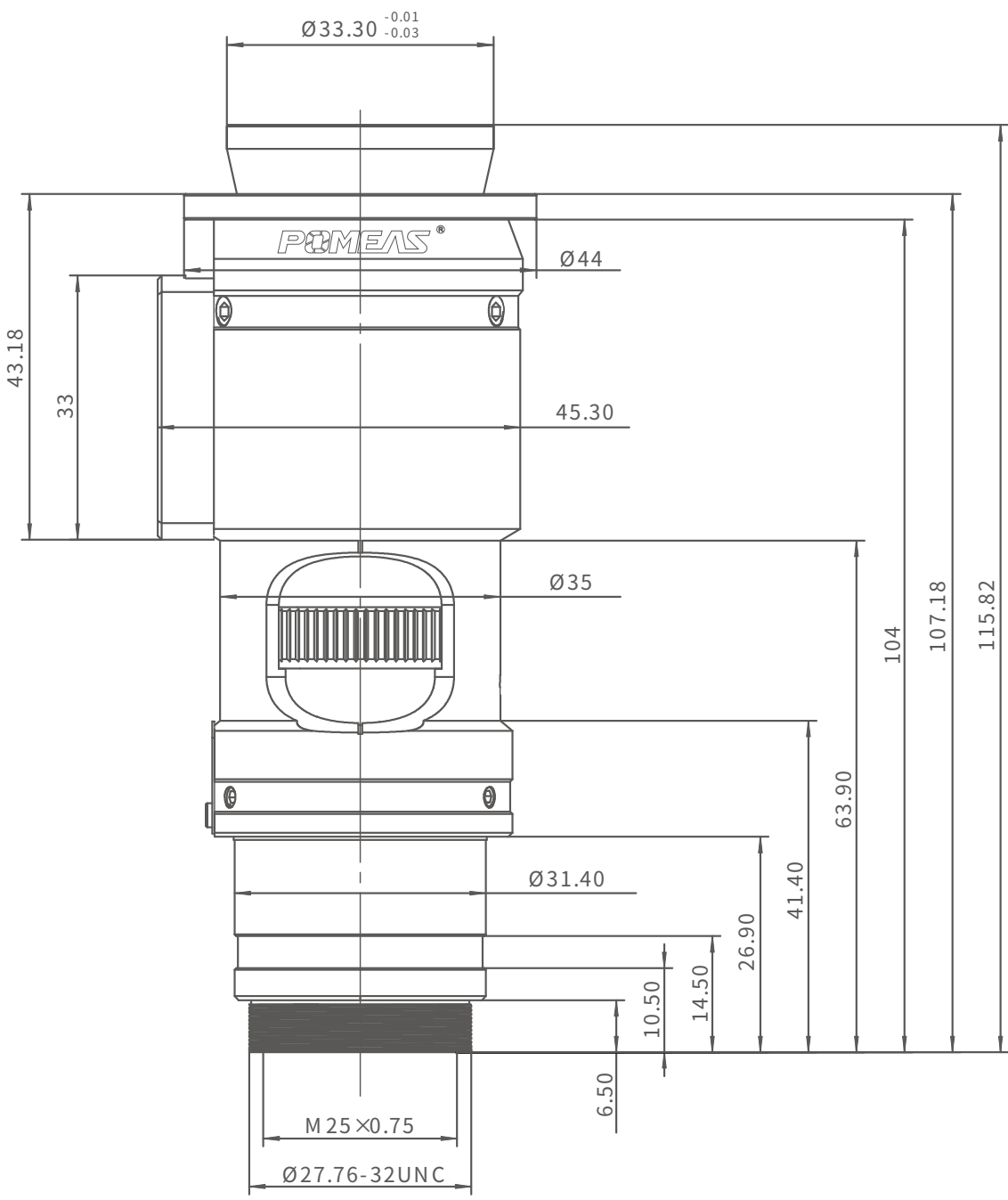
LZ-63100DS9

产品参数

型号		LZ-63100DS9									
类别		RS-232电子反馈镜头									
光学放大倍率		0.7X~4.5X									
工作距离		87±2mm									
光学倍率		0.7X	1.0X	1.5X	2.0X	2.5X	3.0X	3.5X	4.0X	4.5X	
景深(mm)		1.9	0.952	0.44	0.29	0.23	0.16	0.13	0.12	0.1	
N.A.		0.03	0.042	0.06	0.07	0.07	0.085	0.085	0.085	0.085	
F.NO.		11.6	12.1	12.5	14.2	17.8	17.6	20.5	23.5	26.5	
分辨率(μm)		11.18	7.99	5.59	4.79	4.79	3.95	3.95	3.95	3.95	
TV畸变		0.019%	0.035%	0.002%	0.003%	0.004%	0.001%	0.001%	0.002%	0.002%	
视野大小 (mm)	2/3"	15.71×12.57 ×9.43	11.00×8.80 ×6.60	7.33×5.87 ×4.40	5.50×4.40 ×3.30	4.40×3.52 ×2.64	3.67×2.93 ×2.20	3.14×2.51 ×1.89	2.75×2.20 ×1.65	2.44×1.96 ×1.47	
	1/2"	11.43×9.14 ×6.86	8.00×6.40 ×4.80	5.33×4.27 ×3.20	4.00×3.20 ×2.40	3.20×2.56 ×1.92	2.67×2.13 ×1.60	2.29×1.83 ×1.37	2.00×1.60 ×1.20	1.78×1.42 ×1.07	
	1/3"	8.57×6.86 ×5.14	6.00×4.80 ×3.60	4.00×3.20 ×2.40	3.00×2.40 ×1.80	2.40×1.92 ×1.44	2.00×1.60 ×1.20	1.71×1.37 ×1.03	1.50×1.20 ×0.90	1.33×1.07 ×0.80	
最大兼容Sensor		2/3"									
接口		C型									
变倍方式		手动变倍									
焦点调整		\									

LZ-63100DS9

产品尺寸



单位: mm 比例: 1:1	型号	LZ-63100DS9
视角:	名称	定格定倍反馈镜头
	日期	2019/08/20

