



ЗУМ-ОБЪЕКТИВ 12,5×

LZL-12105

Для полупроводниковой промышленности, автоматизации и электроники

LZL-12105

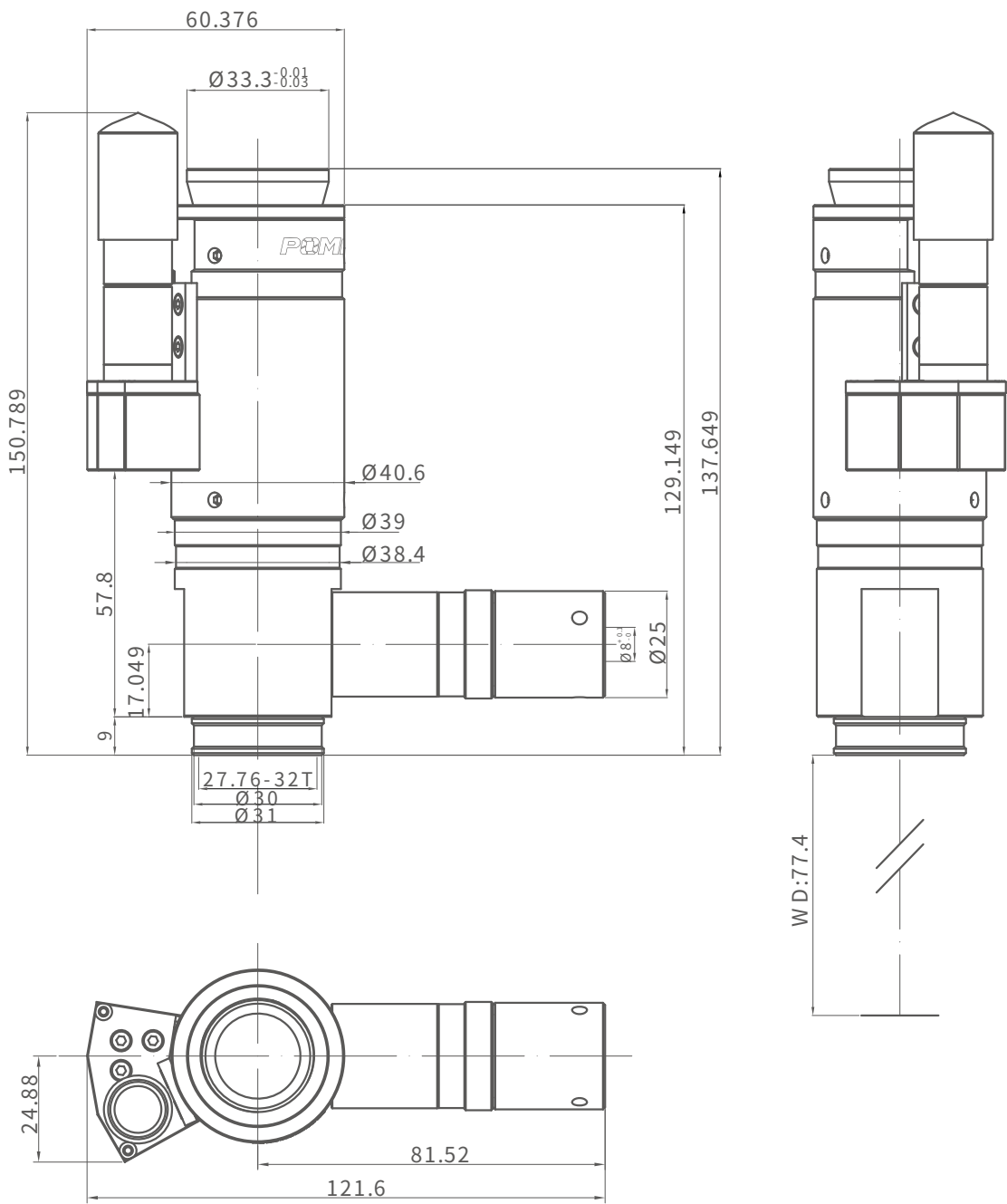
ОПИСАНИЕ

- Телецентрическая оптическая схема; увеличение 0,58×-7,5×; коэффициент зума 12,5:1
- Для камер 2/3"; поле зрения 1,467-18,333 мм
- Высокое разрешение, низкая дисторсия и высокая числовая апертура
- Компактная конструкция, удобная интеграция и монтаж

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ																	
Модель		LZL-12105															
Тип		Моторизованный коаксиальный зум-объектив															
Диапазон увеличения		0.58X~7.5X															
Рабочее расстояние		77.4±2mm															
Увеличение		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
Глубина резкости (мм)		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
Разрешение (мкм)		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-дисторсия		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%
Поле зрения (мм)	Диагональ	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
	Горизонт.	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
	Вертикаль	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
Макс. формат сенсора		2/3"															
Крепление		C-mount															
Способ зумирования		Моторизованный зум															
Фокусировка		\															

LZL-12105

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Ед.: мм	Масштаб	1:1
Вид:	Название	LZL-12105
	Дата	2015/01/14

ЗУМ-ОБЪЕКТИВ

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ

Контакт	Описание
1	Отрицательный вывод обмотки двигателя
2	GND
3	Положительный вывод обмотки двигателя
4	Канал А выходного сигнала энкодера
5	Не используется
6	Питание энкодера (+5 В)
7	Не используется
8	Канал В выходного сигнала энкодера
9	Не используется

