Линейные камеры серии CL с интерфейсом Camera Link

Ключевые особенности

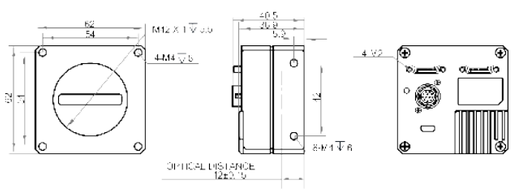
- Поддержка автоматической или ручной регулировки усиления, времени экспозиции и т. д.
- Поддержка настройки ROI, биннинга, TDI.
- Поддержка нескольких режимов запуска, включая аппаратный запуск, программный запуск и режим автономной работы.
- Поддержка коррекции PRNU и FPN.
- Несколько алгоритмов ISP, обеспечивающих оптимальное качество изображения.
- Совместим со стандартами Camera Link и GenICam и может быть подключен к программной платформе стороннего производителя.
- Сертификация CE, FCC, RoHS, KC.

Технические характеристики

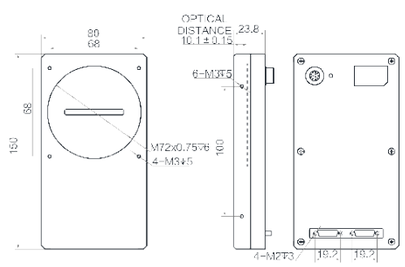
Модель	Сенсор	Размер пикселя	Разрешение	Скорость	Разряд АЦП	Интерфейс передачи данных	Ч/б/Цветная	Время экспозиции	Потребление питания	Напряжение питания	Рабочая температура	Крепление объектива	Размеры	Ярлык
MV-CL042-91CM	CMOC	7 мкм	4096 × 2	100кГц	8/10/12	Camera Link	Ч/б	5 мс~10 мс	Тип. 5.5 Вт@12 В постоянного тока	12 ~ 24 В постоянного тока	-20~55°C	M42	62 мм × 62 мм × 36.9 мм	A
MV-CL042-91CC	CMOC	7 мкм	4096 × 2	100кГц	8	Camera Link	Цветная	5 мс~10 мс	Тип. 6.1 Вт@12 В постоянного тока	12 ~ 24 В постоянного тока	-20~55°C	M42	62 мм × 62 мм × 36.9 мм	A
MV-CL084-90CM	CMOC	5 мкм	8192 × 4	100кГц	8/10/12	Camera Link	Ч/б	3 мс~10 мс	Тип. 12.3 Вт@12 В постоянного тока	12 ~ 24 В постоянного тока	0~50°C	M72	150 мм × 80 мм × 23.8 мм	B
MV-CL086-90CC	CMOC	5 мкм	8192 × 6	34кГц	8	Camera Link	Цветная	3 мс~10 мс	Тип. 12.3 Вт@12 В постоянного тока	12 ~ 24 В постоянного тока	0~50°C	M72	150 мм × 80 мм × 23.8 мм	B
MV-CL084-91CM*	CMOC	5 мкм	8192 × 4	100кГц	8/10	Camera Link	Ч/б	3 мс~10 мс	Тип. 20 Вт@24 В постоянного тока	24 В постоянного тока	-10~50°C	M72	84 мм × 84 мм × 89 мм	C
MV-CL088-91CC*	CMOC	5 мкм	8192 × 8	34кГц	8/10	Camera Link	Цветная	3 мс~10 мс	Тип. 22 Вт@24 В постоянного тока	24 В постоянного тока	-10~50°C	M72	84 мм × 84 мм × 89 мм	C

Примечание:* скоро в продаже.

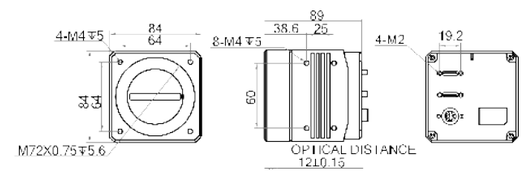
Размеры



A



B



C

Мм