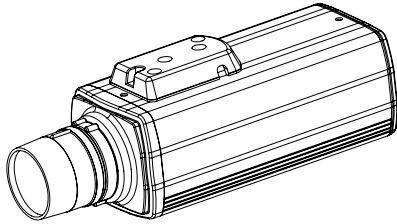


AM-C601B3

1/3" ч/б CCD камера



ОСОБЕННОСТИ

1. Долговечность и высокая надежность достигнуты при помощи новейшей CCD матрицы
2. Минимальная освещенность 0.0005Люкс @ F=1.2
3. Простота в использовании за счет небольшого размера.
4. Высокая разрешающая способность 650 ТВЛ.
5. Низкое энергопотребление.
6. Защита от электрических помех.

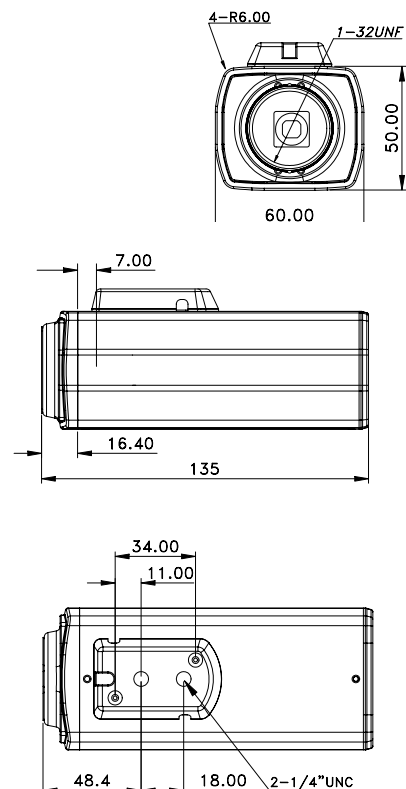
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

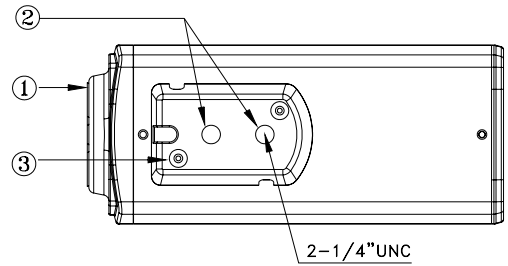
1. **Никогда не направляйте камеру на яркий свет**
Не направляйте камеру на солнце или сильно яркий свет - это может повредить ПЗС-модуль.
2. **Установка**
Избегайте повреждения корпуса камеры при установке.
3. **Требования к окружающей среде**
Камера предназначена для внутреннего использования. Рабочий диапазон температур -10°C~50°C при максимальной влажности 85%. Для установки камеры на улице используйте специальные гермобоксы, которые защищают камеру от влаги и низких температур
4. **Проверьте питание подключаемое к камере**
Проверьте напряжение при подключении, оно должно соответствовать паспортным данным
5. **Посторонние предметы**
Не допускайте попадания воды или посторонних предметов внутрь камеры
6. **Обслуживание**
Не пытайтесь ремонтировать видеокamerу самостоятельно, так как возможен риск удара током. Ремонт осуществляется квалифицированным персоналом только в сервисном центре.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

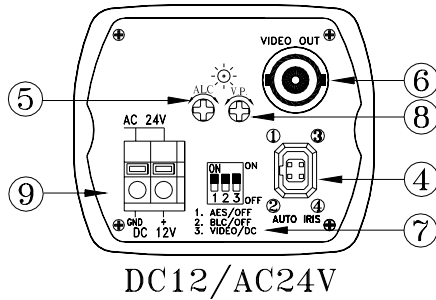
Тип сигнала	CCIR
ПЗС-модуль	1/3" SONY Exview HAD CCD
Количество пикселей	795(Г)×596(В)
Видео выход	1.0Vp-p композитный / 75Ω (BNC)
Разрешающая способность	650Твл
Минимальная освещенность	0.005 Люкс при F1.2
Скорость электронного затвора	AES ON : 1/10-1/100000 сек AES OFF, 1/50 сек.
Отношение сигнал/шум	не более 50dB (при AGC OFF)
Синхронизация	Внутренняя / по напряжению (AC)
Компенсация задней засветки BLC	ON/OFF
Регулировка усиления	Автоматический
Автоматическая регулировка диафрагмы APD	Video / DC (переключатель)
Объектив	CS/C (переходник)
Питание (в зависимости от заказа исполнения)	12В DC / 24В AC ; 90~260В AC
Мощность	2.0Ватт
Диапазон рабочих температур	-10°C ~ +50°C
Допустимая влажность	85%
Диапазон температуры хранения	-20°C ~ +60°C
Габаритные размеры	60(Ш)×50(В)×135(Л)
Вес	400г

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

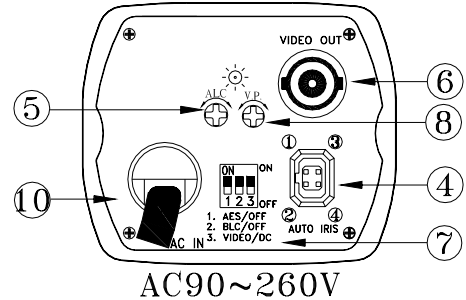




DC12V



DC12/AC24V

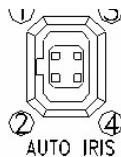


AC90~260V

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- ① **Крепление объектива**
Основное крепление для CS-посадки объективов.
CS-переходник используется с посадкой объективов.
- ② **Отверстия для установки переходника крепления**
- ③ **Переходник для крепления камеры**
Переходник предназначен для установки камеры на кронштейне
- ④ **Разъем для подключения объектива с АД**
разъем для подключения объективов с автоматической регулировкой диафрагмы управляемых постоянным током или видеосигналом (разъем в комплект не входит)

контакты	EEAmp.	без EEAmp.
1	DC+12V	CONTROL-
2	VIDEO SIG	CONTROL+
3	NC	DRIVE+
4	GND	DRIVE-



⑤ Переключатели

- SW1. Режим синхронизации: INT / L.L.
 SW2. AES: Автоматический электронный затвор OFF/AES.
 SW3. BLC: Компенсация задней засветки OFF/BLC.
 SW4. F.L Антиблик NOM/F.L.
 SW5. AGC: Автоматический контроль усиления OFF/AGC

⑥ Видео разъем

Для подключения к монитору (75Ω)

⑦ Режим АД

Переключатель для выбора работы камера с объективом DD или VD.

⑧ Настройка уровня для DD.

Используется в случае DD объектива..

УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯМИ

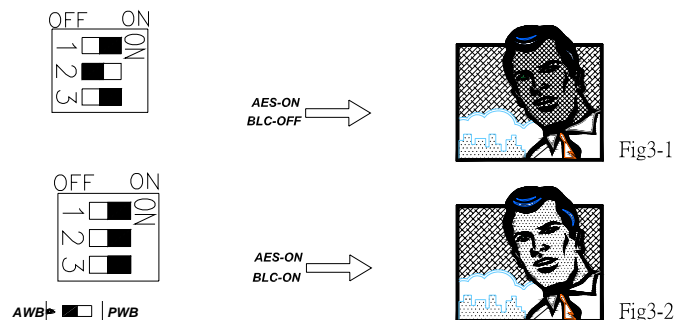
SW1. AES:

(1). AES/OFF

Автоматический электронный затвор 1/50 (1/60) ~1/100.000 сек. Используется с объективами без АД.

SW2. BLC

Пример компенсации задней засветки:



SW3. Видео DD/VD

Выбор режима управления диафрагмой объектива, по видео сигналу или току.