

Видеоглазок

КРС-190DV



Видеоглазок - это телекамера с оптической насадкой, расположенная на месте обыкновенного глазка внутри двери. Видеоглазок устанавливается на месте обыкновенного глазка, внутри двери и снаружи не отличим от стандартного оптического глазка. Видеоглазок в комплекте с монитором представляет собой, по сути, телевизионную систему скрытого наблюдения. Насадка служит для расширения поля зрения камеры (до 120 или 170) и для маскировки системы под обычный глазок. Монитор предназначен для просмотра изображения и для подачи на камеру напряжения питания 12В. Монитор соединяется с камерой кабелем, состоящим из двух проводов питания и одного коаксиального кабеля для передачи видеосигнала. Возможно дополнительное удешевление системы за счет отказа от использования монитора. В этом случае видеосигнал подается на линейный НЧ-вход обычного телевизора с низкочастотным входом, а телекамера запитывается от дополнительного источника питания.

Видеоглазки обеспечивают хорошее изображение на мониторе при условии определенного уровня освещенности перед дверью. Однако бывают ситуации, когда необходимо наблюдение в полной темноте. Для этого существуют устройства инфракрасной (ИК) подсветки. Невидимое человеком ИК-излучение, тем не менее хорошо воспринимается видеоглазком. Таким образом, человек, стоящий перед дверью в полной темноте, не будет знать, что за ним осуществляется телевизионное наблюдение. В комплекте с видеоглазком можно использовать ИК-пластину, которая устанавливается на дверь в виде основания квартирного номера. В этом случае пластина крепится над видеоглазком, а на нее наклеиваются цифры квартирного номера. Для ИК-пластины нужен стабилизированный источник питания 12 В.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Угол обзора по горизонтали	170°
Угол обзора по вертикали	120°
Формат ПЗС-матрицы	1/3 дюйма
Чувствительность	0,1 Люкс
Выходной сигнал	1 Вп-п / 75 Ом, CCIR
Разрешающая способность	420 ТВ линий
Напряжение питания	12В± 10 %
Ток потребления	100 мА (номинал)
Габариты	D 20x70 мм
Диапазон рабочих температур	-10 ...+50 °С
Относительная влажность	до 95 % (не конденс.)



