

LVIR-3011/012

**Уличная
цветная видеокамера
со встроенной
ИК-подсветкой**

ПАСПОРТ



LVIR-3011/012

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Уличная цветная видеокамера **LVIR-3011/012** предназначена для работы на открытом воздухе в составе телевизионных систем наблюдения. Основные особенности – герметичность, конструктивно встроенный кронштейн, конструктивно встроенная ИК-подсветка, автоматически включающаяся при низкой освещённости.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Габариты с кронштейном, не более, мм	-	Ø55x170
Масса, не более, кг	-	0,55
Диапазон рабочих температур при непрерывной работе, °С	-	-35÷+45
Категория защиты	-	IP 66
Напряжение питания, В	-	12 DC ± 5%
Потребляемый ток, не более, мА	-	200
Матрица	-	1/4" Sharp
Разрешающая способность, ТВЛ	-	420
Чувствительность без подсветки, Лк	-	0,3
Дальность действия подсветки, м		15
Электронный затвор, 1/с	-	1/50...1/100 000
Выходной сигнал	-	1В/75 Ом, PAL

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Видеокамера имеет установленный и уже настроенный на резкость объектив Board M12. Видеосигнал формируется в стандарте PAL. Передачу видеосигнала необходимо осуществлять по коаксиальному кабелю с волновым сопротивлением 75 Ом. При нормальных электромагнитных условиях видеосигнал можно передавать на расстояние до 300 метров по коаксиальному кабелю типа RG 59.

ВНИМАНИЕ. Неправильное подключение видеокамеры может привести к выходу её из строя.

4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

-Камера рассчитана на непрерывную работу в течение длительного периода времени при соответствии параметров окружающей среды и питающих напряжений указанным в п.2.
-Не рекомендуется отключать камеру при температуре ниже 0°С.

- Изделие поставляется герметизированным и полностью готовым к эксплуатации.
-Не допускается вскрывать корпус видеокамеры. В противном случае возможно запотевание стекла и выпадение конденсата на элементах платы камеры, что может привести к электрокоррозии и выходу из строя изделия

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Видеокамера - 1 шт.

Паспорт - 1 шт.

6. МОНТАЖ КАМЕРЫ

Камера с помощью кронштейна закрепляется в месте, необходимом для наблюдения и кабелем соединяется с видеоустройством и источником питания.

ВНИМАНИЕ! При монтаже камеры на токопроводящую поверхность необходимо эту поверхность заземлить.

7. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение видеокамеры осуществляется с помощью разъёма BNC (видео), питание подключается через коаксиальный разъем питания (+12в на внутреннем контакте).

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие камеры требованиям, заявленным в данном паспорте.

Гарантийный срок при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации составляет 24 месяца со дня продажи.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности видеокамеры являются:

- умышленная порча;
 - наличие механических повреждений (падение с высоты, следы ударов)
 - пожар, наводнение, стихийные бедствия;
 - аварии в сети питания;
 - неправильное подключение видеокамеры;
 - внесения технических изменений в оборудование.
-

