

### 1 ОПИСАНИЕ И РАБОТА

#### 1.1 НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство ЦИФРАЛ DVC ЦФРЛ.463157.001 (далее по тексту - устройство) предназначено для трансляции видеосигнала в режиме день/ночь. Используется в составе домофонных комплексов ЦИФРАЛ для обеспечения дополнительного видеоканала. Устройство выполнено в антивандальном корпусе и предназначено для работы в подъездах многоквартирных жилых домов, офисах, промышленных зданиях.

#### 1.2 ФУНКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

##### 1.2.1. ФУНКЦИИ

- Трансляция видеосигнала;
- Инфракрасная подсветка в условиях недостаточной освещенности.

##### 1.2.2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1. Напряжение питания, В,	=12
2. Потребляемая мощность, Вт, не более	0,25
4. Чувствительность, Lx	0,1(день), 0,002 (ночь)
3. Разрешение,	500x582
5. Горизонтальная четкость, TVL	600
6. Габаритные размеры, мм, не более	72x54x21
7. Масса, кг, не более	0,080
8. Диапазон рабочих температур	- 10°C ... + 50°C
9. Макс. относительная влажность воздуха при t	+35°C /95%

Питание осуществляется от блока питания либо, блока вызова марки ЦИФРАЛ

#### 1.3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
1. Устройство ЦИФРАЛ DVC	1 шт.
2. Руководство по эксплуатации	1 шт.
3. Комплект крепежный	1 шт.
4. Упаковка	1 шт.

### 2 ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

При монтаже и эксплуатации устройства соблюдайте общие требования электробезопасности.

Подключение производится согласно схеме подключения (Рис. 1) только квалифицированным специалистом. Неверное подключение устройства может привести к его выходу из строя.

Монтаж устройства проводить проводами до 30 м длиной и сечением не менее 0,35 мм<sup>2</sup>. Для видеотракта использовать экранированный провод. Крепление устройства осуществляется при помощи дюбелей и саморезов, входящих в крепежный комплект. Шаблон для разметки установочных отверстий приведен в приложении А. **При установке видеокamеры необходимо обязательно вывесить информацию о том, что ведется видеонаблюдение.**

### 3 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Устройство в упаковке завода-изготовителя можно перевозить любым видом крытого транспорта. Устройство следует хранить в упаковке завода-изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от +5 до +40°C и относительной влажности не более 80% при температуре плюс 25°C. Коробки с устройствами должны быть уложены в штабеля (не более 4 коробок по высоте) на стеллажах на высоте не менее 0,1 м от пола.

### 4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу устройства в течение 12-ти месяцев с момента продажи, но не более 18-ти месяцев после даты выпуска при условии соблюдения потребителем правил хранения, установки, эксплуатации и рекомендаций, изложенных в настоящем руководстве. В случае обнаружения дефектов, возникших при работе устройства в течение гарантийного срока, предприятие-изготовитель гарантирует бесплатное устранение неисправности. Устройство рассчитано на непрерывную работу в течение 5 лет с момента продажи.

Гарантийный ремонт изделия производится при наличии на нем даты изготовления и штампа ОТК. Пересылка устройства предприятию-изготовителю для ремонта осуществляется за счет покупателя. Предприятие-изготовитель не принимает претензий на некомплектность и механические повреждения устройства после продажи.

Устройство не подлежит бесплатному гарантийному обслуживанию в случаях:

- наличия механических повреждений и дефектов, вызванных неправильным подключением или внешними воздействиями;
- самовольного изменения конструкции, электрической схемы или комплектации устройства;
- ремонта устройства лицом, не имеющим на это соответствующее разрешение;
- неисправностей, вызванных попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей;
- неисправностей, вызванных использованием нестандартных материалов и запасных частей;
- неисправностей, вызванных стихией, пожаром или другими причинами, не зависящими от предприятия-изготовителя.



Рис.1