

Адаптер видеомонитора с гальваноразвязкой ЦИФРАЛ АВМ-03

Руководство по эксплуатации
ЦФРЛ.468362.004 РЭ

1 ОПИСАНИЕ И РАБОТА 1.1 НАЗНАЧЕНИЕ

Адаптер видеомонитора ЦИФРАЛ АВМ-03 ЦФРЛ.468362.004 (далее по тексту - устройство) соответствует ЦФРЛ. 425728.003 ТУ.

Устройство предназначено для сопряжения абонентских видеомониторов типа Commax, Hyundai, Falcon и др. с координатными домофонами торговой марки ЦИФРАЛ, за исключением ЦИФРАЛ М-10М и ЦИФРАЛ М-20М выпущенных до 01.10.2012г.

ЦИФРАЛ АВМ-03 сохраняет возможность подключения индивидуального блока вызова типа Commax, Hyundai, Falcon и др.

Устройство предназначено для работы в следующих условиях:

- температура окружающего воздуха от - 10°C до + 50°C
- относительная влажность воздуха до 95% при температуре +35°C.

1.2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Напряжение питания, В, | =12 |
| | (от активного видеомонитора) |
| 2. Потребляемая мощность, Вт, не более | 0,6 |
| 3. Габаритные размеры, мм, не более | 115x62x34 |
| 4. Масса, кг, не более | 0,15 |

1.3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
1. Адаптер видеомонитора ЦИФРАЛ АВМ-03	1 шт.
2. Руководство по эксплуатации	1 шт.
3. Упаковка	1 шт.
4. Дюбель	4 шт.
5. Шуруп 3-4×25.019 ГОСТ 1145-80	4 шт.

2 СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Конструкция устройства предусматривает его установку на DIN-рейку.

Допускается крепление устройства шурупами или винтами М4.

Примеры схем подключения устройства ЦИФРАЛ АВМ-03 приведен на рис.1.

Линия LN+ соответствует десяткам (D0...D9), линия LN- единицам (E0...E9).

Примечание: Сопротивление линии между адаптером и видеомонитором по цепи питания не должно превышать 10 Ом.

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 плюс 5 до плюс 40°C и относительной влажности не более 80% при температуре плюс 25°C. Коробки с устройствами должны быть уложены в штабеля (не более 10 коробок по высоте) на стеллажах на высоте не менее 0,1 м от пола.

4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

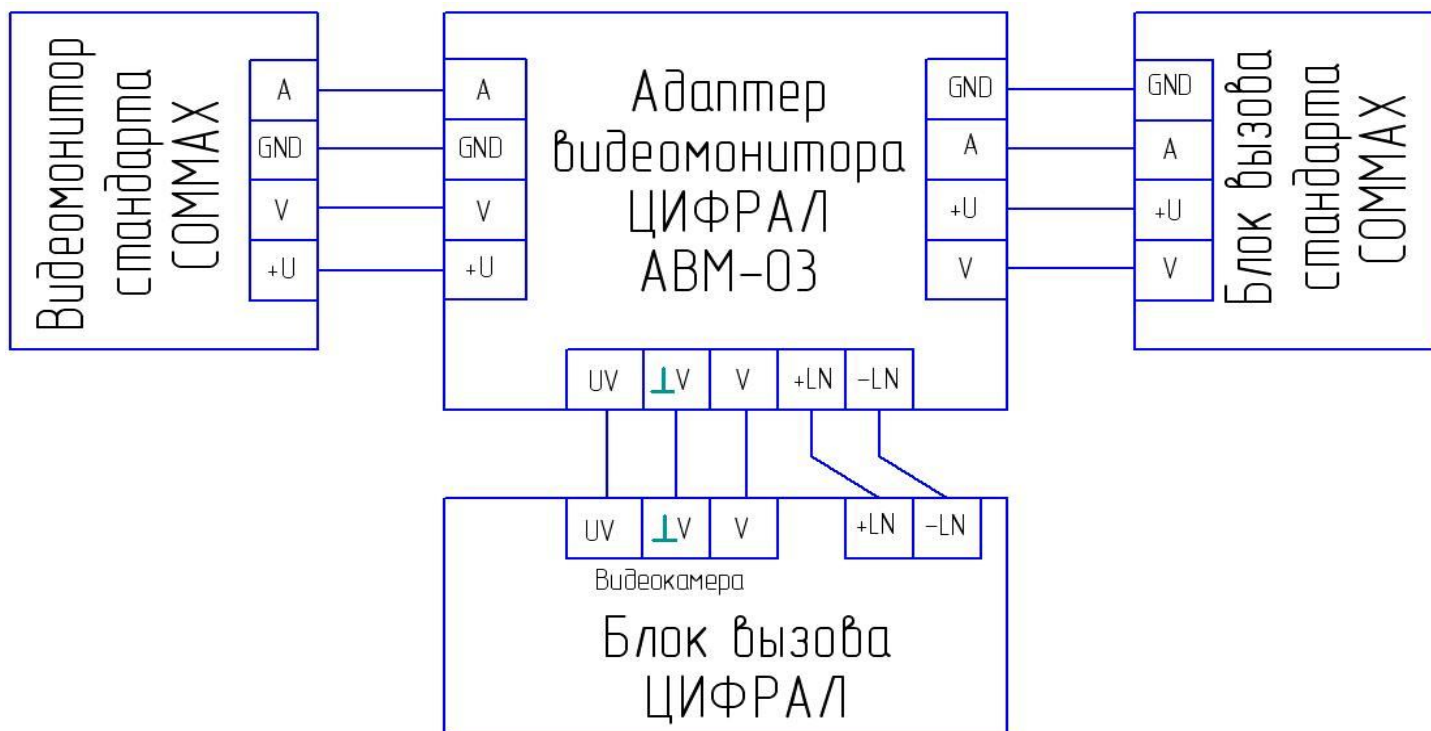
Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу устройства в течение 12-ти месяцев с момента продажи, но не более 18-ти месяцев после даты выпуска при условии соблюдения потребителем правил хранения, монтажа, эксплуатации и рекомендаций, изложенных в настоящем руководстве. В случае обнаружения 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.

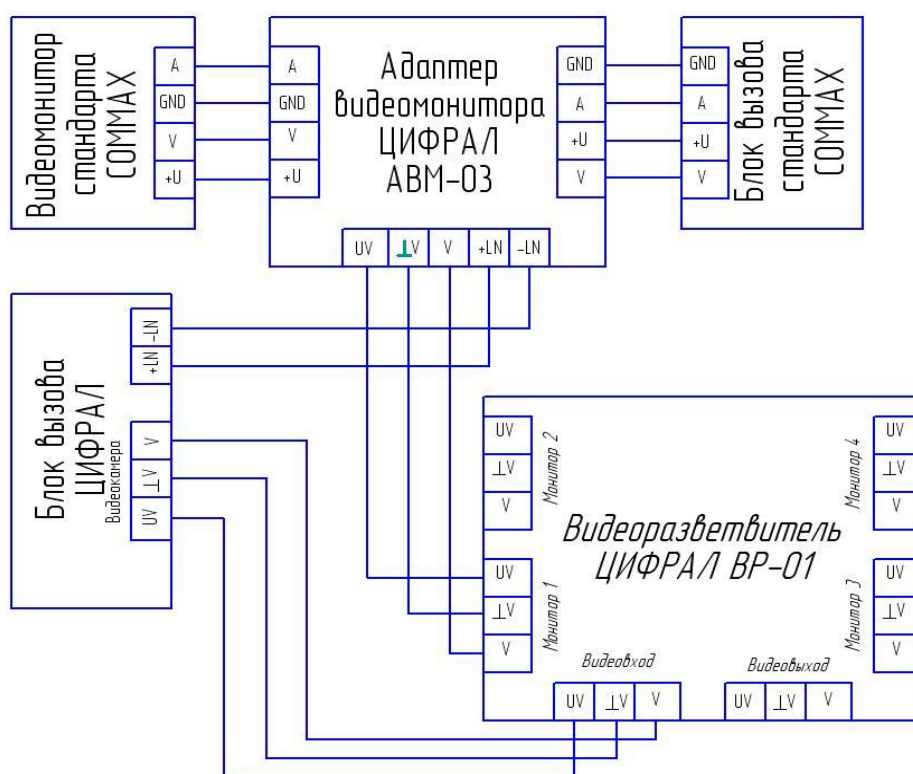
Предприятие-изготовитель не принимает претензий на некомплектность и механические повреждения устройства после продажи.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности (гарантия не распространяется) за следующие виды неисправностей:

- неисправности, вызванные попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей;
- неисправности, вызванные использованием нестандартных материалов и запасных частей;
- неисправности, вызванные стихией, пожаром или другими причинами, не зависящими от предприятия-изготовителя.



а)



б)

Рис. 1 Схема подключения адаптера видеомонитора ЦИФРАЛ АВМ-03

а) без видеоразветвителя; б) с видеоразветвителем.