

**ПАСПОРТ****Аппаратура передачи видеосигнала по витой паре.****АПВС–TVI передатчик****ИМПФ.463332.045-01 ПС****Назначение:**

АПВС–TVI передатчик (ПРД) (далее изделие) предназначен для передачи телевизионных сигналов высокой чёткости стандартов TVI и CVI по витой паре кабеля F/UTP CAT 5E.

Используется совместно с приёмниками АПВС-К4(8)-TVI ПРМ или АПВС–TVI ПРМ (поставляются отдельно).

Изделие имеет встроенную систему защиты со стороны линии связи от наведенных напряжений, вызванных электромагнитными импульсами высоких энергий. Конструктивно выполнено в пластмассовых корпусах с креплением на 35мм DIN-рейку. Степень защиты в соответствии с ГОСТ 14254 IP20.

Изделие выпускается по техническим условиям ТУ 4372-026-31006686-2011.

**Общие указания:**

Проверьте комплектность поставки и наличие штампа торгующей организации в настоящем паспорте.

**Комплект поставки:**

- |                           |       |
|---------------------------|-------|
| 1. АПВС–TVI ПРД .....     | 1 шт. |
| 3. Паспорт .....          | 1 шт. |
| 4. Упаковочная тара ..... | 1 шт. |

**Основные технические характеристики:**

1. Напряжение питания..... стабилизированное 12В DC±5%
2. Ток потребления, не более..... 70 мА
3. Входное сопротивление ..... 75 Ом
4. Номинальный уровень входного видеосигналов..... 1В
5. Дальность передачи видеосигнала по кабелю F/UTP CAT 5E:
  - для сигналов стандарта TVI ..... 0÷450 м
  - для сигналов стандарта CVI..... 0÷ 500 м
6. Система защиты рассчитана на кратковременный импульсный разрядный ток с  $t_{\text{фронта}} = 8\text{мкс}$  /  $t_{\text{спада}} = 20\text{мкс}$  ..... 10 кА
  - передатчик..... двухступенчатая защита по входу и выходу
7. Диапазон рабочих температур ..... – 40°С ÷ +50°С
8. Габаритные размеры ..... 35 x 90 x 60 мм
9. Вес комплекта в упаковке, не более ..... 100 г

## Подключение:

Подключение смотри паспорта «Аппаратура передачи видеосигнала по витой паре многоканальная. АПВС-К4(8)-TVI приёмник» и «Аппаратура передачи видеосигнала по витой паре АПВС-TVI».

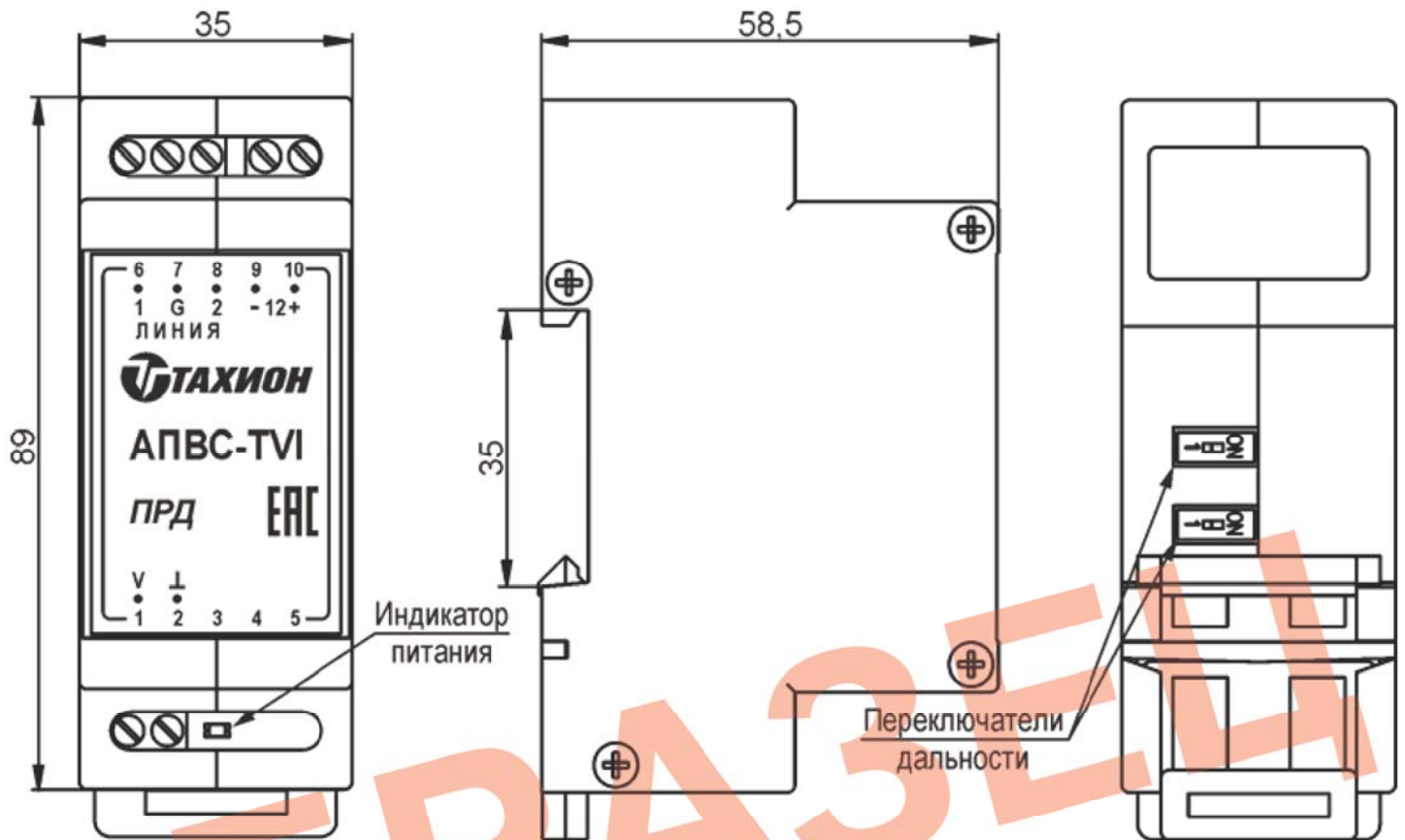


Рис.1 Устройство и габаритные размеры

### Примечание:

Данная аппаратура передачу сигналов управления не осуществляет.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям указанных в данном паспорте ТУ и ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – **36 месяцев** со дня продажи изделия производителем или авторизованной торговой организацией. При отсутствии отметки о дате продажи в паспорте, гарантийный срок исчисляется с даты выпуска изделия. Гарантийный срок хранения – **24 месяца** со дня выпуска изделия.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие – изготовитель

Номер \_\_\_\_\_ Комплект модификации \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_ Представитель ОТК предприятия - изготовителя \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Отметка торгующей организации \_\_\_\_\_