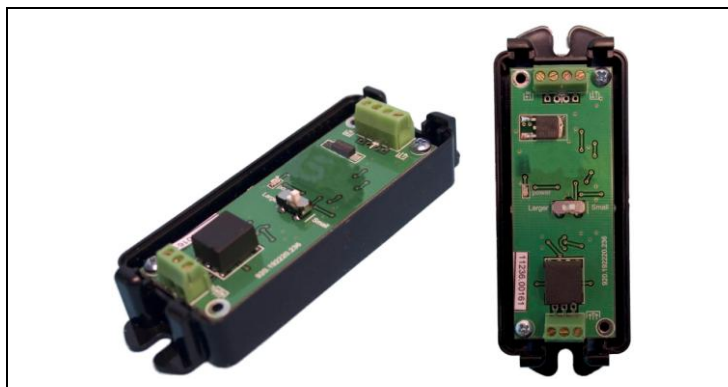


СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

| Тип | Подтип | Класс | Семейство | Группа | Модель |
|----------------------------|--|-------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| <i>Витая пара</i> | <i>Активные</i> | <i>Передатчик</i> | <i>Одноканальные</i> | <i>Для встраивания</i> | <i>AVT-TX1153AHD</i> |
| Арт № AVT-TX1153AHD | <i>Передача AHD видеосигнала высокого разрешения (720p) в реальном масштабе времени по кабелям типа «витая пара»</i> | | | | |
| Дата изменения 10.09.15 | AVT-TX1153AHD – активный одноканальный передатчик в пластмассовом корпусе со встроенной многоуровневой защитой для работы с любым типом кабеля «витая пара» Дальность передачи – до 1400 м | | | | |



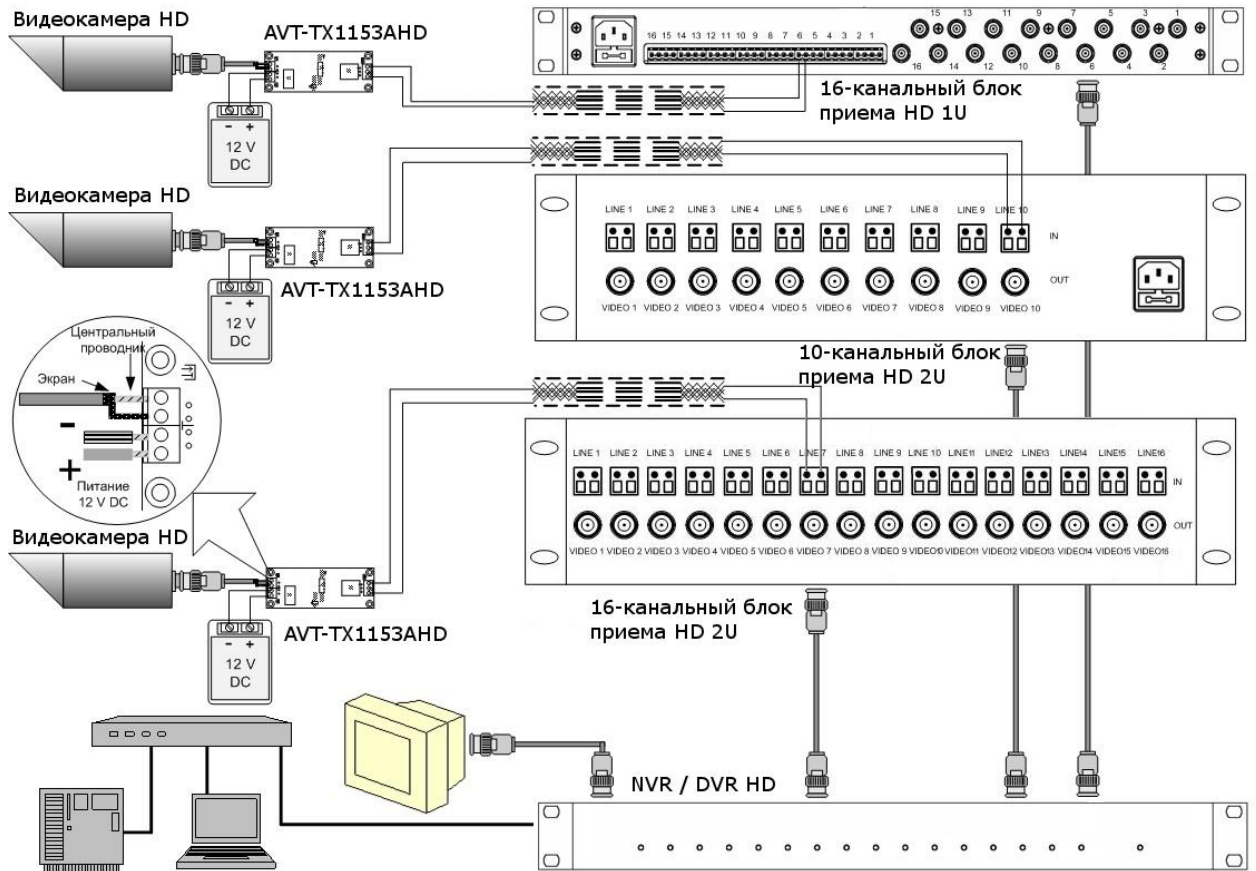
ОСОБЕННОСТИ

- Встроенный корректор усиления
- Полная встроенная защита

| | |
|---|--|
| <p>Питание (9 – 15) V DC Ток потребления не более 50 mA Защита от переплюсовки Защита от превышения напряжения: 10/1000мкс от 17 V DC до 60 V от 100 mA</p> <p>Вход - “видео” входное сопротивление - 75 Ом входное напряжение - 1 Vpp (черно-белый или цветной видеосигнал) Защита от превышения напряжения: 10/1000мкс от 6 V</p> <p>Выход - “линия” дифференциальное выходное сопротивление -100Ом дифференциальное выходное напряжение - 2 Vpp Защита от превышения напряжения: дифференциальная: 10/1000мкс от 14 V DC до 120 V от 100 mA синфазная: 10/1000мкс от 7 V DC до 60 V от 100 mA Ослабление синфазной помехи на частоте: 10 КГц - -20ДБ 10 МГц - -80ДБ</p> | <p>Система нелинейность, вносимая устройством не бол. - 80 дБ диапазон рабочих частот - 20 Гц – 20 МГц видео формат – AHD 720p кабель связи - UTP-5E, ТППЭп-0,5 или аналогичные</p> <p>Дальность передачи в паре с активными приемниками - до 1400 метров в паре с пассивными приемниками - до 550 метров</p> <p>Настройка <i>автоматическая:</i> подстройка симметрии выхода передатчика с кабелем связи <i>пользовательская:</i> включение предкоррекции</p> <p>Условия эксплуатации Диапазон рабочих температур - 40°С +50°С Влажность (б/конд) не более 95% при +20°С</p> <p>Конструктив Габаритные размеры – 100x36x26 мм Материал корпуса - АБС Вход видео – клеммы Выход на линию - клеммы Масса – не более 50 г</p> |
|---|--|

| Тип | Подтип | Класс | Семейство | Группа | Модель |
|------------|----------|------------|---------------|-----------------|---------------|
| Витая пара | Активные | Передатчик | Одноканальные | Для встраивания | AVT-TX1153AHD |

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ЦОКОЛЕВКА РАЗЪЕМОВ

