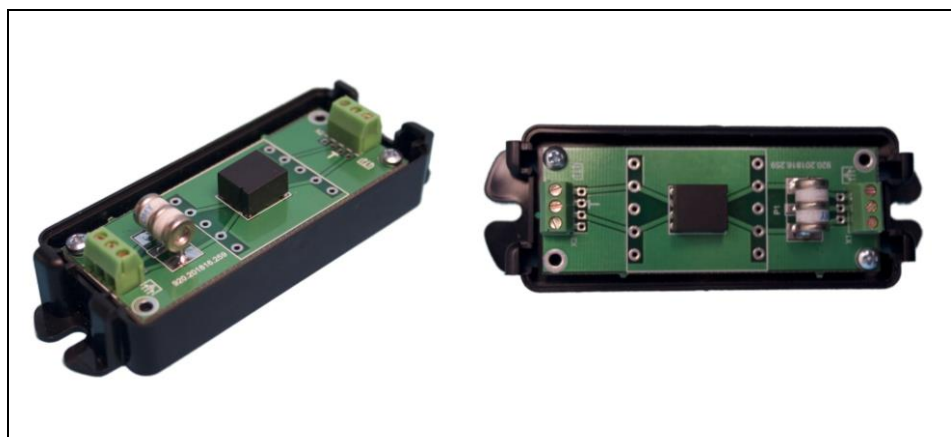


СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

Тип	Подтип	Класс	Семейство	Группа	Модель
<i>Витая пара</i>	<i>Пассивные</i>	<i>Приемопередатчик</i>	<i>Одноканальные</i>	<i>Для встраивания</i>	<i>AVT-TRX103HD</i>
Арт № AVT-TRX103HD	Передача видеосигнала высокого разрешения (720p/1080p) в реальном масштабе времени по кабелям типа «витая пара» AVT-TRX103HD – пассивный одноканальный приемопередатчик со встроенной защитой линии для работы с любым типом кабеля "витая пара"				
Дата изменения 03.03.16	Длина линии передачи: при активных приемниках - до 1150 м, при пассивных - до 300 м				



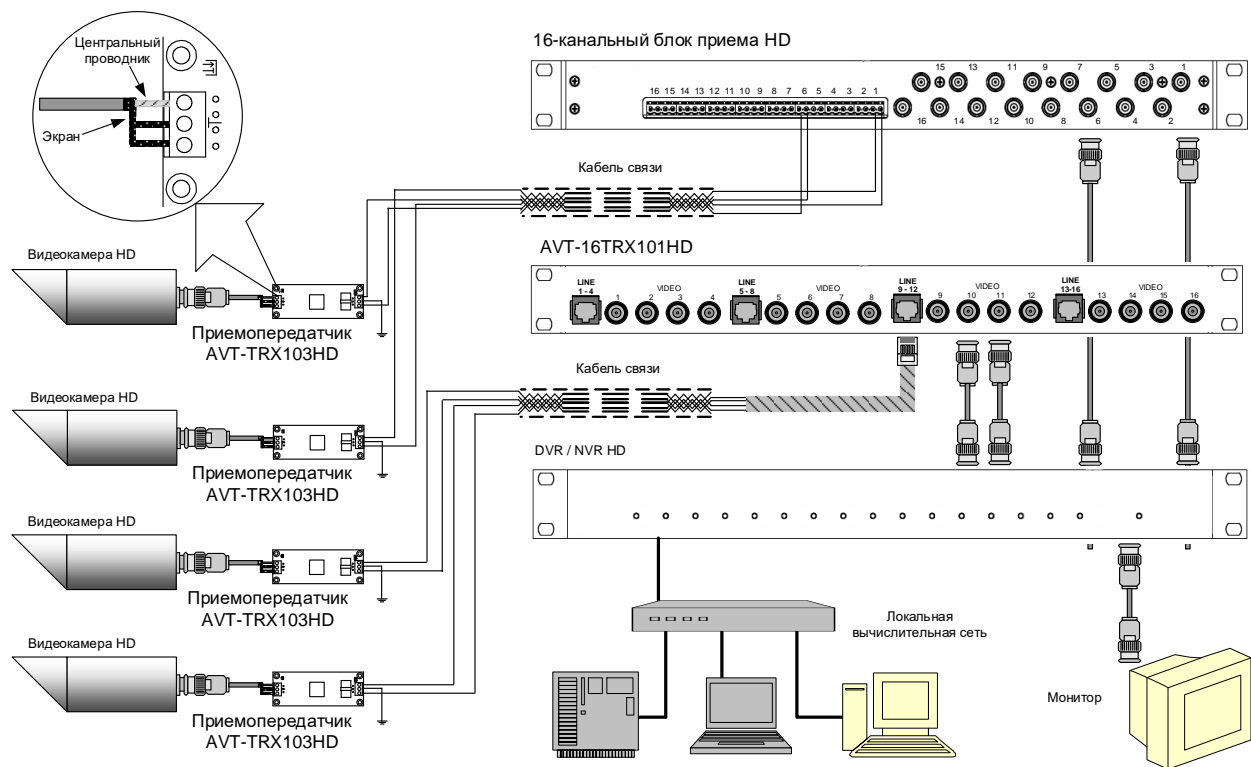
ОСОБЕННОСТИ

- Встроенная защита по все цепям
- Совместим с активными приемниками

<p>Питание Не требует</p> <p>Режим передачи</p> <p>Вход - "видео" входное сопротивление - 75 Ом входное напряжение - 1 Vpp Защита от превышения напр.: 10/1000мкс от 3 V</p> <p>Выход - "линия" дифференц. выходное сопротивление - 75 Ом дифференц. выходное напряжение - 1 Vpp Ослабление синфазной помехи на частоте: 10 КГц - -20ДБ; 10 МГц - -80ДБ; 70 МГц - -95ДБ Защита от превышения напряжения: дифференциальная и синфазная: 10/1000мкс от 3 V Защита от повреждения высоким напряжением (в т.ч. грозвым разрядом): при напряжении от 90 V: 8/20мкс - 10 КА; 50 Гц 1с - 10 А.</p> <p>Система. диапазон рабочих частот - 0 Гц – 70 МГц видео формат – АHD, CVI, TVI кабель связи - UTP-5E, ТППЭп-0,5 или аналогичные</p> <p>Длина линии передачи при активных приемниках - АHD 1080p - до 750 метров, АHD 720p - до 1150 метров, TVI 1080p/720p - до 400 метров; при пассивных - АHD 1080p - до 250 метров, АHD 720p - до 300 метров, TVI 1080p/720p - до 200 метров</p>	<p>Режим приема</p> <p>Вход - "линия" дифференциальное входное сопротивление - 75 Ом дифференциальное входное напряжение - 1 Vpp Ослабление синфазной помехи на частоте: 10 КГц - -20ДБ; 10 МГц - -80ДБ; 70 МГц - -95ДБ Защита от превышения напряжения: дифференциальная и синфазная: 10/1000мкс от 3 V Защита от повреждения высоким напряжением (в т.ч. грозвым разрядом): при напряжении от 90 V: 8/20мкс - 10 КА; 50 Гц 1с - 10 А.</p> <p>Выход - "видео" выходное сопротивление - 75 Ом выходное напряжение - 1 Vpp (черно-белый или цветной видеосигнал) Защита от превышения напряж: 10/1000мкс от 3 V</p> <p>Настройка <i>автоматическая:</i> подстройка симметрии с кабелем связи</p> <p>Условия эксплуатации Диапазон рабочих температур -40°C +50°C Влажность (б/конд) не более 95% при +20°C</p> <p>Конструктив Габаритные размеры – 100x36x26 мм Материал корпуса - АВС Вход/выход видео – клеммы Выход /вход на линию - клеммы Масса – не более 50 г</p>
---	---

Тип	Подтип	Класс	Семейство	Группа	Модель
Витая пара	Пассивные	Приемопередатчик	Одноканальные	Для встраивания	AVT-TRX103HD

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ЦОКОЛЕВКА РАЗЪЕМОВ

