СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

Тип	Подтип	Класс	Семейство	Группа	Модель
Витая пара	***Активные***	***Передатчик***	***Одноканальные***	***Для встраивания***	***AVT-TX1156AHD***

Арт № AVT-TX1156AHD	*Передача AHD видеосигнала высокого разрешения (720p) в реальном масштабе времени по кабелям типа «витая пара»* **AVT-TX1156AHD– активный одноканальный передатчик** в пластмассовом пылевлагозащищенном корпусе со встроенной многоуровневой защитой для работы с любым типом кабеля «витая пара» Дальность передачи – до 1400 м
Дата изменения 10.09.15	

ОСОБЕННОСТИ

- **Пылевлагозащищенное исполнение**
- **Встроенный корректор усиления**
- **Полная встроенная защита**

Питание
(9 – 15) V DC
Ток потребления не более 50 mA
Защита от переполюсовки
Защита от превышения напряжения:
10/1000мкс от 17 V
DC до 60 V от 100 мА

Вход - “видео”
входное сопротивление - 75 Ом
входное напряжение - 1 Vpp
(черно-белый или цветной видеосигнал)
Защита от превышения напряжения:
10/1000мкс от 6 V

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 мА
синфазная:
10/1000мкс от 7 V
DC до 60 V от 100 мА
Ослабление синфазной помехи на частоте:
10 КГц - -20ДБ
10 МГц - -80ДБ

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

Дальность передачи
в паре с активными приемниками - до 1400 метров
в паре с пассивными приемниками - до 550 метров

Настройка
автоматическая:
подстройка симметрии выхода передатчика с кабелем связи
пользовательская:
включение предкоррекции

Условия эксплуатации
Диапазон рабочих температур - 40°C +50°C
Пылевлагозащита IP65

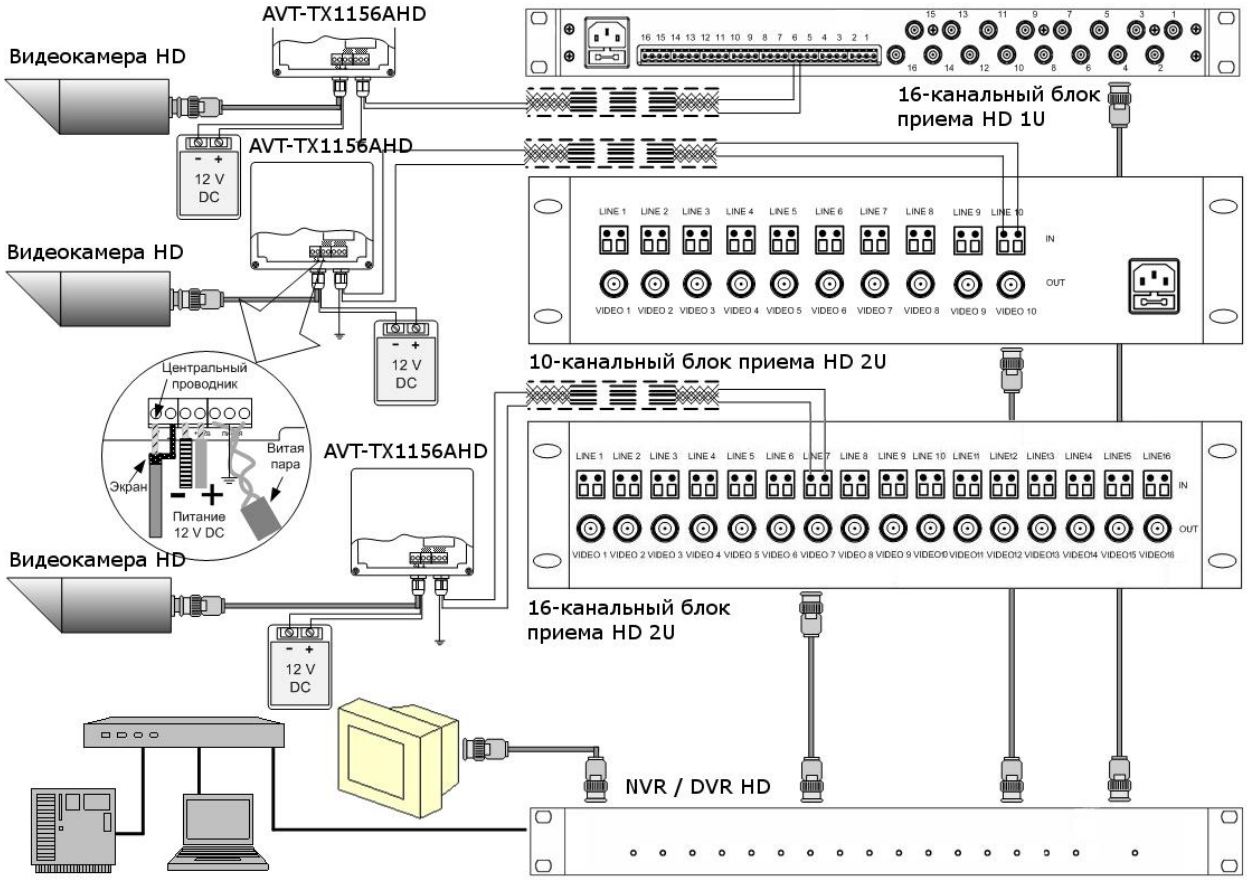
Конструктив
Габаритные размеры – 120x120x60 мм
Материал корпуса - АБС
Вход видео – клеммы
Выход на линию - клеммы
Масса – не более 350 г

ИНФОТЕХ, ООО; 199106, Россия, Санкт-Петербург, В.О., 24-я линия, д. 15/2 лит. А
тел. +7 (812)321-46-80 www.infoteh.ru ; E-mail: market@infoteh.ru

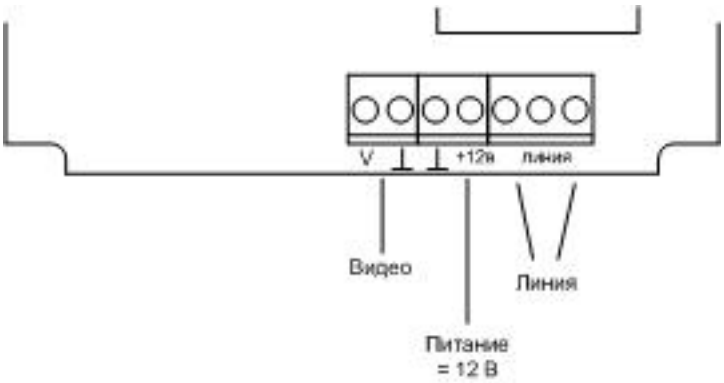
SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Тип	Подтип	Класс	Семейство	Группа	Модель
Витая пара	*Активные*	*Передатчик*	*Одноканальные*	*Для встраивания*	*AVT-TX1156AHD*

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ЦОКОЛЕВКА РАЗЪЁМОВ



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru