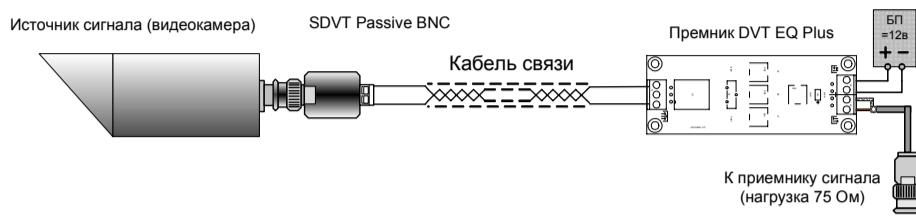


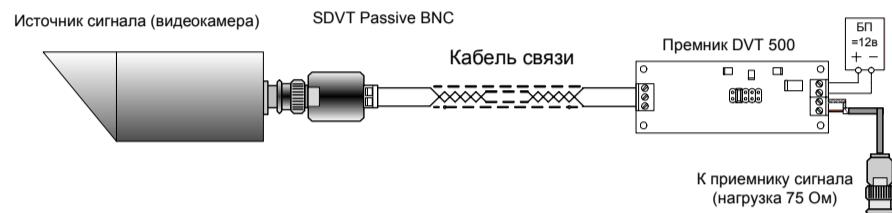
## Схемы подключения



**SDVT Passive BNC - SDVT PassiveBNC**



**SDVT Passive BNC - DVT EQ Plus**



**SDVT Passive BNC - DVT 500**

**ИнфоТех**  
производственная фирма

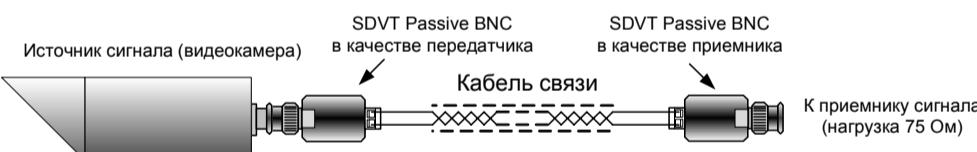
## Аналоговый видеотрансмиттер AVT

### Паспорт

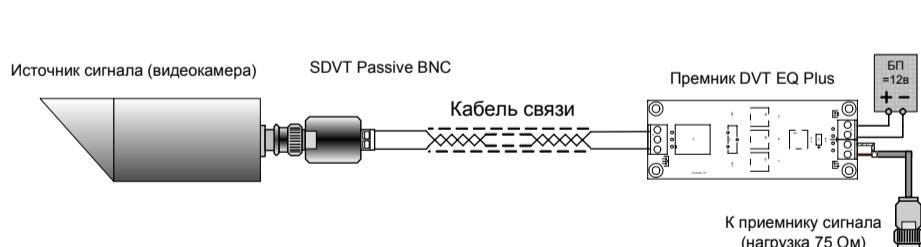
*сертификат соответствия*  
№ РОСС RU.ME83.B01484

199106, Россия,  
г. Санкт-Петербург,  
ВО, 24-линия,  
д.15/2 лит.А  
(812) 321-4680  
www.infoteh.ru  
system@infoteh.ru

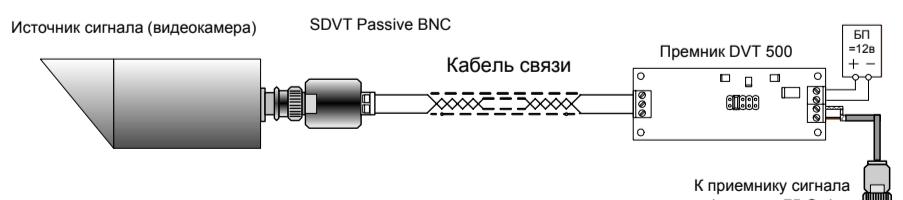
## Схемы подключения



**SDVT Passive BNC - SDVT PassiveBNC**



**SDVT Passive BNC - DVT EQ Plus**



**SDVT Passive BNC - DVT 500**

## Аналоговый видеотрансмиттер AVT

### Паспорт

*сертификат соответствия*  
№ РОСС RU.ME83.B01484

199106, Россия,  
г. Санкт-Петербург,  
ВО, 24-линия,  
д.15/2 лит.А  
(812) 321-4680  
www.infoteh.ru  
system@infoteh.ru

## 1. Общие указания

- Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомится с паспортом изделия
- При получении изделия обязательно проверить комплектность и соответствия маркировок на изделии и в прилагаемом паспорте
- Максимальное напряжение сигнала, подаваемое на видеовход передатчика SVT видео трансмиттера, не должно превышать указанное в настоящем паспорте
- Соединение передатчика SVT и приемника DVT по цепи "Линия" должно производится только выделенной симметричной витой парой, изолированной от других жил кабеля и/или металлических конструкций.

## 2. Назначение изделия

- Аналоговый видеотрансмиттер AVT предназначен для передачи цветного и стандартного черно-белого видеосигнала по витой паре в реальном масштабе времени
- Аналоговый видеотрансмиттер AVT может быть использован для передачи любого другого сигнала в диапазоне частот от 10Гц до 10МГц при максимальном уровне входного напряжения не превышающем +/- 2 В.

### 2.3 Вариант исполнения AVT Passive

ПРИЕМОПЕРЕДАТЧИК SDVT Passive BNC

#### 3. Технические характеристики

- Не требует подключения питания
- Не требует настройки.

3. Ориентировочная дальность передачи видеосигнала по кабелю витой пары UTP-5E:

- по тракту пассивный передатчик - линия - пассивный приемник:
- цветного - до 300 метров
  - монохромного - до 500 метров
- по тракту пассивный передатчик - линия - приемник "DVT 500":
- цветного - до 600 метров
  - монохромного - до 1000 метров
- по тракту пассивный передатчик - линия - приемник "DVT EQ Plus":
- цветного - до 1800 метров
  - монохромного - до 2000 метров

4. Дифференциальные потери сигнала, вносимые устройством в диапазоне частот от 0 до 6 МГц - не более 0,001 дБ

на частоте 10 МГц - не более 0,003 дБ

5. Помехозащищенность дифференциального сигнала от синфазной помехи

на частоте 10 Гц - менее -60 дБ

на частоте 100 Гц - менее -80 дБ

на частотах выше 1 кГц - менее -100 дБ

## 4. Свидетельство о приемке Аналоговый видеотрансмиттер SDVT Passive BNC:

соответствует требованиям ГОСТ Р 51558-2000 "Системы охранные телевизионные", ГОСТ Р 51317.6.1-99 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств" согласно ТУ4372-002-4899870-2005 и признан годным для эксплуатации

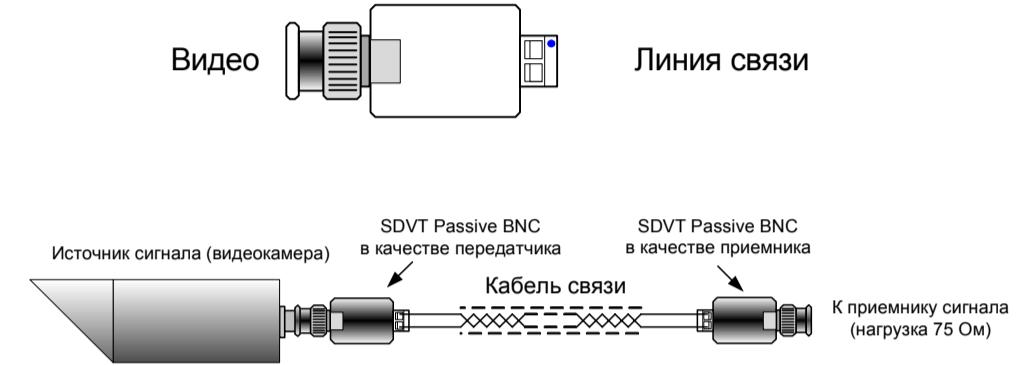
Дата \_\_ Сентябрь 2008

Подпись \_\_\_\_\_

МП

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ МП

## Приложение 1



**Внимание!** Линию связи необходимо подключать с соблюдением полярности. К клемме приемопередатчика SDVT Passive BNC, помеченной точкой синего цвета, должен подключаться "минус" линии связи.

## 1. Общие указания

- Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомится с паспортом изделия
- При получении изделия обязательно проверить комплектность и соответствия маркировок на изделии и в прилагаемом паспорте
- Максимальное напряжение сигнала, подаваемое на видеовход передатчика SVT видео трансмиттера, не должно превышать указанное в настоящем паспорте
- Соединение передатчика SVT и приемника DVT по цепи "Линия" должно производится только выделенной симметричной витой парой, изолированной от других жил кабеля и/или металлических конструкций.

## 2. Назначение изделия

- Аналоговый видеотрансмиттер AVT предназначен для передачи цветного и стандартного черно-белого видеосигнала по витой паре в реальном масштабе времени
- Аналоговый видеотрансмиттер AVT может быть использован для передачи любого другого сигнала в диапазоне частот от 10Гц до 10МГц при максимальном уровне входного напряжения не превышающем +/- 2 В.

### 2.3 Вариант исполнения AVT Passive

ПРИЕМОПЕРЕДАТЧИК SDVT Passive BNC

#### 3. Технические характеристики

- Не требует подключения питания
- Не требует настройки.

3. Ориентировочная дальность передачи видеосигнала по кабелю витой пары UTP-5E:

- по тракту пассивный передатчик - линия - пассивный приемник:
- цветного - до 300 метров
  - монохромного - до 500 метров
- по тракту пассивный передатчик - линия - приемник "DVT 500s":
- цветного - до 600 метров
  - монохромного - до 1000 метров
- по тракту пассивный передатчик - линия - приемник "DVT EQ Plus":
- цветного - до 1800 метров
  - монохромного - до 2000 метров

4. Дифференциальные потери сигнала, вносимые устройством в диапазоне частот от 0 до 6 МГц - не более 0,001 дБ

на частоте 10 МГц - не более 0,003 дБ

5. Помехозащищенность дифференциального сигнала от синфазной помехи

на частоте 10 Гц - менее -60 дБ

на частоте 100 Гц - менее -80 дБ

на частотах выше 1 кГц - менее -100 дБ

## 4. Свидетельство о приемке

Аналоговый видеотрансмиттер SDVT Passive BNC:

соответствует требованиям ГОСТ Р 51558-2000 "Системы охранные телевизионные", ГОСТ Р 51317.6.1-99 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств" согласно ТУ4372-002-4899870-2005 и признан годным для эксплуатации

Дата \_\_ Сентябрь 2008

Подпись \_\_\_\_\_

МП

## 5. Комплектность поставки изделия

4.1. Приемопередатчик – 1 шт

4.2. Паспорт изделия – 1шт

4.3. Тара упаковочная – 1шт

## 6. Гарантийные обязательства

6.1 Изготовитель гарантирует работоспособность видеотрансмиттера при соблюдении условий эксплуатации в течение гарантийного срока

6.2 Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи

6.3 Действие гарантийных обязательств прекращается, и потребитель теряет право на бесплатное гарантийное обслуживание в случаях:

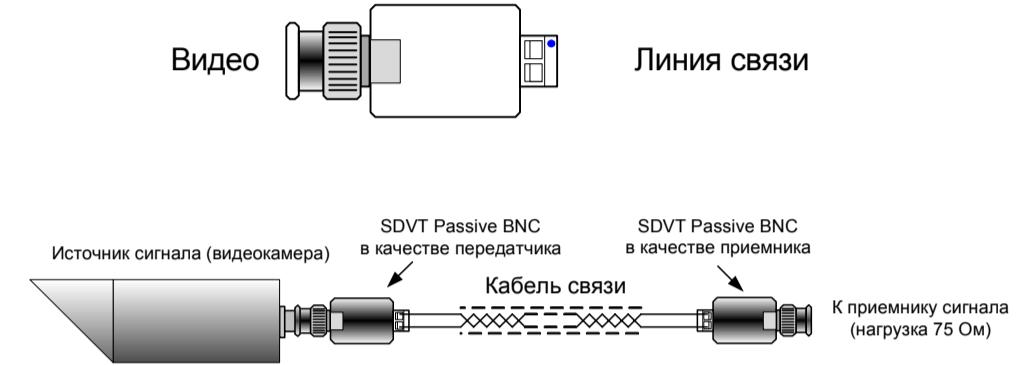
- если неисправность видеотрансмиттера явилась результатом несоблюдения условий эксплуатации указанных в настоящем паспорте

- наличия механических повреждений видеотрансмиттера

- в случаях утраты паспорта изделия.

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ МП

## Приложение 1



**Внимание!** Линию связи необходимо подключать с соблюдением полярности. К клемме приемопередатчика SDVT Passive BNC, помеченной точкой синего цвета, должен подключаться "минус" линии связи.

## 1. Общие указания

- Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомится с паспортом изделия
- При получении изделия обязательно проверить комплектность и соответствия маркировок на изделии и в прилагаемом паспорте
- Максимальное напряжение сигнала, подаваемое на видеовход передатчика SVT видео трансмиттера, не должно превышать указанное в настоящем паспорте
- Соединение передатчика SVT и приемника DVT по цепи "Линия" должно производится только выделенной симметричной витой парой, изолированной от других жил кабеля и/или металлических конструкций.

## 2. Назначение изделия

- Аналоговый видеотрансмиттер AVT предназначен для передачи цветного и стандартного черно-белого видеосигнала по витой паре в реальном масштабе времени
- Аналоговый видеотрансмиттер AVT может быть использован для передачи любого другого сигнала в диапазоне частот от 10Гц до 10МГц при максимальном уровне входного напряжения не превышающем +/- 2 В.

### 2.3 Вариант исполнения AVT Passive

ПРИЕМОПЕРЕДАТЧИК SDVT Passive BNC

#### 3. Технические характеристики

- Не требует подключения питания
- Не требует настройки.

3. Ориентировочная дальность передачи видеосигнала по кабелю витой пары UTP-5E:

- по тракту пассивный передатчик - линия - пассивный приемник:
- цветного - до 300 метров
  - монохромного - до 500 метров
- по тракту пассивный передатчик - линия - приемник "DVT 500s":
- цветного - до 600 метров
  - монохромного - до 1000 метров
- по тракту пассивный передатчик - линия - приемник "DVT EQ Plus":
- цветного - до 1800 метров
  - монохромного - до 2000 метров

4. Дифференциальные потери сигнала, вносимые устройством в диапазоне частот от 0 до 6 МГц - не более 0,001 дБ

на частоте 10 МГц - не более 0,003 дБ

5. Помехозащищенность дифференциального сигнала от синфазной помехи

на частоте 10 Гц - менее -60 дБ

на частоте 100 Гц - менее -80 дБ

на частотах выше 1 кГц - менее -100 дБ

## 4. Свидетельство о приемке

Аналоговый видеотрансмиттер SDVT Passive BNC:

соответствует требованиям ГОСТ Р 51558-2000 "Системы охранные телевизионные", ГОСТ Р 51317.6.1-99 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств" согласно ТУ4372-002-4899870-2005 и признан годным для эксплуатации

Дата \_\_ Сентябрь 2008

Подпись \_\_\_\_\_

МП

## 5. Комплектность поставки изделия

4.1. Приемопередатчик – 1 шт

4.2. Паспорт изделия – 1шт

4.3. Тара упаковочная – 1шт

## 6. Гарантийные обязательства

6.1 Изготовитель гарантирует работоспособность видеотрансмиттера при соблюдении условий эксплуатации в течение гарантийного срока

6.2 Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи

6.3 Действие гарантийных обязательств прекращается, и потребитель теряет право на бесплатное гарантийное обслуживание в случаях:

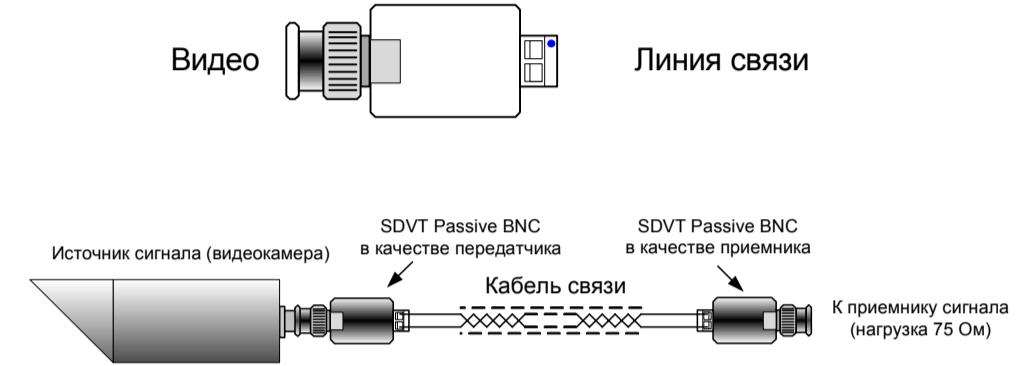
- если неисправность видеотрансмиттера явилась результатом несоблюдения условий эксплуатации указанных в настоящем паспорте

- наличия механических повреждений видеотрансмиттера

- в случаях утраты паспорта изделия.

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ МП

## Приложение 1



**Внимание!** Линию связи необходимо подключать с соблюдением полярности. К клемме приемопередатчика SDVT Passive BNC, помеченной точкой синего цвета, должен подключаться "минус" линии связи.