

Одноканальный гальванический изолятор для защиты линий передачи видеосигналов AHD/CVI/TVI/CVBS Руководство по эксплуатации



Модель:
AV-TG5

EAC
RoHS

Версия 1.0

Меры предосторожности

Любые пункты настоящего Руководства по эксплуатации могут быть изменены производителем, в любое время без предварительного уведомления. Обновленные версии данного Руководства размещаются на сайте www.amatek.su.

Монтаж и настройку рекомендуется производить силами квалифицированного персонала. Продавец не несет ответственности за неисправности, полученные вследствие неправильного подключения оборудования и/или его ненадлежащего использования.

В случае попадания внутрь корпуса устройства посторонних предметов и/или жидкости, немедленно отключите устройство и обратитесь к квалифицированному персоналу для проверки устройства перед повторным использованием.

Не устанавливайте данное устройство вблизи источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, печи, камины и иные устройства, вырабатывающие тепло.

Не допускайте воздействия на оборудование прямых солнечных лучей.

Не устанавливайте устройство в местах, подверженных большому скоплению пыли и/или механической вибрации.

Задавайте вопросы по обслуживанию квалифицированному специалисту в разделе «Поддержка» на сайте www.amatek.su или по телефону федеральной службы поддержки Amatek 8-800-707-10-40 (звонок по России бесплатный).

Назначение и краткое описание

Одноканальный гальванический изолятор AV-TG5 предназначен для защиты от помех линии передачи AHD/CVI/TVI/CVBS видеосигналов. Гальванический изолятор способен защищать как коаксиальные линии передачи видеосигнала, так и линии передачи, использующие приемопередатчики видеосигнала по витой паре.

Защита линии осуществляется путем гальванической изоляции контура заземления и предотвращения появления помех, вызванных паразитными токами в контуре заземления.

Гальванический изолятор AV-TG5 является пассивным устройством, не требующем подключения к источнику электропитания.

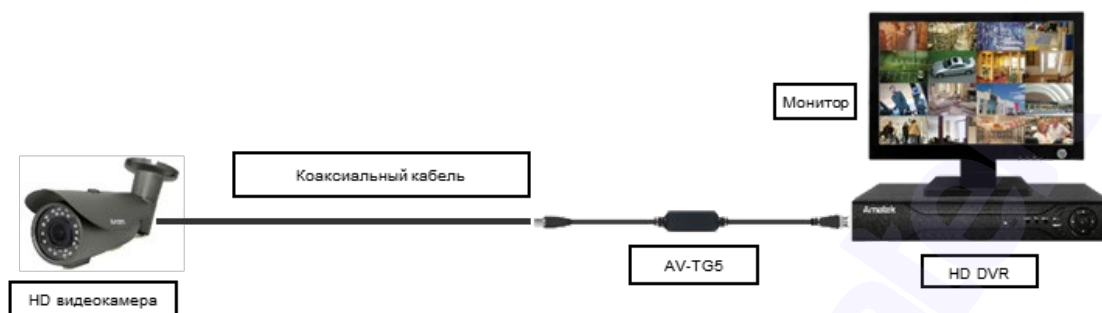
Внешний вид и разъемы для подключения.



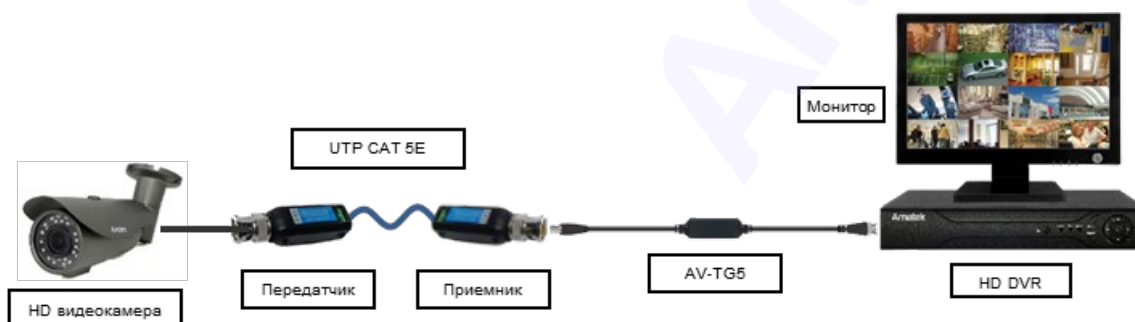
№ п.п.	Описание
1	Разъем BNC гнездо для подключения коаксиальной линии передачи сигнала от видеокамеры или видеовыхода приемника по витой паре
2	Корпус гальванического изолятора
3	Разъем BNC штекер для подключения к видеорегистратору.

Типовые схемы подключения

1. Схема подключения коаксиальной линии передачи AHD/CVI/TVI/CVBS видеосигналов.



2. Схема подключения линии передачи AHD/CVI/TVI/CVBS видеосигналов с использованием приемопередатчиков по витой паре.



Технические характеристики

Модель	AV-TG5
Тип устройства	Одноканальный гальванический изолятор
Стандарт ТВ сигнала	AHD/CVI/TVI/CVBS
Полоса пропускания	0 - 65МГц
Вносимое затухание	0,5 дБ
Вход видеосигнала	BNC гнездо (1.0Vp-p, 75Ω)
Выход видеосигнала	BNC штекер (1.0Vp-p, 75Ω)
Грозозащита	Защита от импульсного перенапряжения 4кВ
Рабочая температура	-20°C ~ +55°C
Температура хранения	-40°C ~ +60°C
Относительная влажность	0 - 95% (без конденсата)
Размеры корпуса	41,5 x 22,5 x 16,5мм
Вес	38г
Питание	Не требуется

Примечание: Внешний вид и характеристики оборудования могут быть изменены без предварительного уведомления. За дополнительной информацией обращайтесь на сайт www.amatek.su.

Гарантийные обязательства

Продавец гарантирует, что изделие является работоспособным и не содержит выявленных механических или иных повреждений на момент осуществления продажи.

На данное изделие установлен гарантийный период **12 месяцев** с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты изготовления (дата изготовления указана на упаковке изделия).

Срок службы изделия составляет 5 лет.

Изготовлено в Китае. Уполномоченное изготовителем лицо и импортер:

ООО «Легарда», 1194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 10, лит. А, пом.2-Н, комн.322.

Телефон: 8-800-707-10-40; Эл. почта: info@amatek.su;

Адрес сервисного центра

194100 Россия, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.10

Телефон: 8-800-707-10-40 (звонок по России бесплатный)

Эл. почта: remont@amatek.su

Продавец подтверждает принятие на себя обязательства по удовлетворению требований потребителей, установленных действующим законодательством о защите прав потребителей, в случае обнаружения недостатков изделия, возникших по вине производителя. Продавец оставляет за собой право отказать в удовлетворении требований потребителей по гарантийным обязательствам и в бесплатном сервисном обслуживании изделия в случае несоблюдения изложенных ниже условий. Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание осуществляются в соответствии с требованиями законодательства РФ.

Условия выполнения гарантийных обязательств

1. Под бесплатным гарантийным обслуживанием понимается дополнительное обязательство продавца по устранению недостатков (дефектов) изделия, возникших по вине производителя, без взимания платы с покупателя (потребителя). Бесплатное гарантийное обслуживание оборудования производится при условии квалифицированной установки и эксплуатации изделия.
2. Замена в изделии неисправных частей (деталей, узлов, сборочных единиц) в период гарантийного срока не ведет к установлению нового гарантийного срока, как на само изделие, так и на замененные части.
3. Продавец не несет гарантийных обязательств в следующих случаях:
 - (1) Изделие, использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению;
 - (2) Нарушены правила и условия эксплуатации, установки изделия, изложенные в данном руководстве;
 - (3) Изделие имеет следы попыток неквалифицированного ремонта;
 - (4) Обнаружено повреждение гарантийных этикеток или пломб (если таковые имеются);
 - (5) Дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных изготовителем;
 - (6) Дефект вызван действием непреодолимых сил, несчастными случаями, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;

- (7) Обнаружены механические повреждения и/или повреждения, вызванные воздействием влаги, высоких или низких температур, коррозией, окислением, попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых или животных, независимо от их природы.

Amatek

Amatek