

Устройство грозозащиты для видеокамер TFortis SG-Cam Паспорт

Версия 1



Заземление устройства обязательно.



Рекомендуется проверять целостность грозозащиты в начале и в конце грозового сезона, а также после гроз.

1. Назначение

TFortis SG-Cam – устройство грозозащиты предназначено для обеспечения защиты видеокамер по порту Ethernet от помех большой энергии, наведенных мощными грозовыми разрядами.

2. Описание

Устройство TFortis SG-Cam выполнено в металлическом корпусе с защитой от пыли и влаги IP67. Устройство имеет гермоввод со специальной резиновой втулкой, через которую осуществляется ввод сразу трех кабелей: Ethernet кабель от коммутатора, Ethernet кабель видеокамеры и кабель заземления (рис. 1).

Применение одного крупного гермоввода со специальной резиновой втулкой позволяет завести RJ45 розетку камеры внутрь устройства грозозащиты, не отрезая розетку камеры и, как следствие, не лишится гарантии от производителя видеокамеры. Инструкция подключения приведена в разделе «Монтаж устройства».

3. Технические характеристики

См. руководство по эксплуатации

4. Условия эксплуатации

См. руководство по эксплуатации

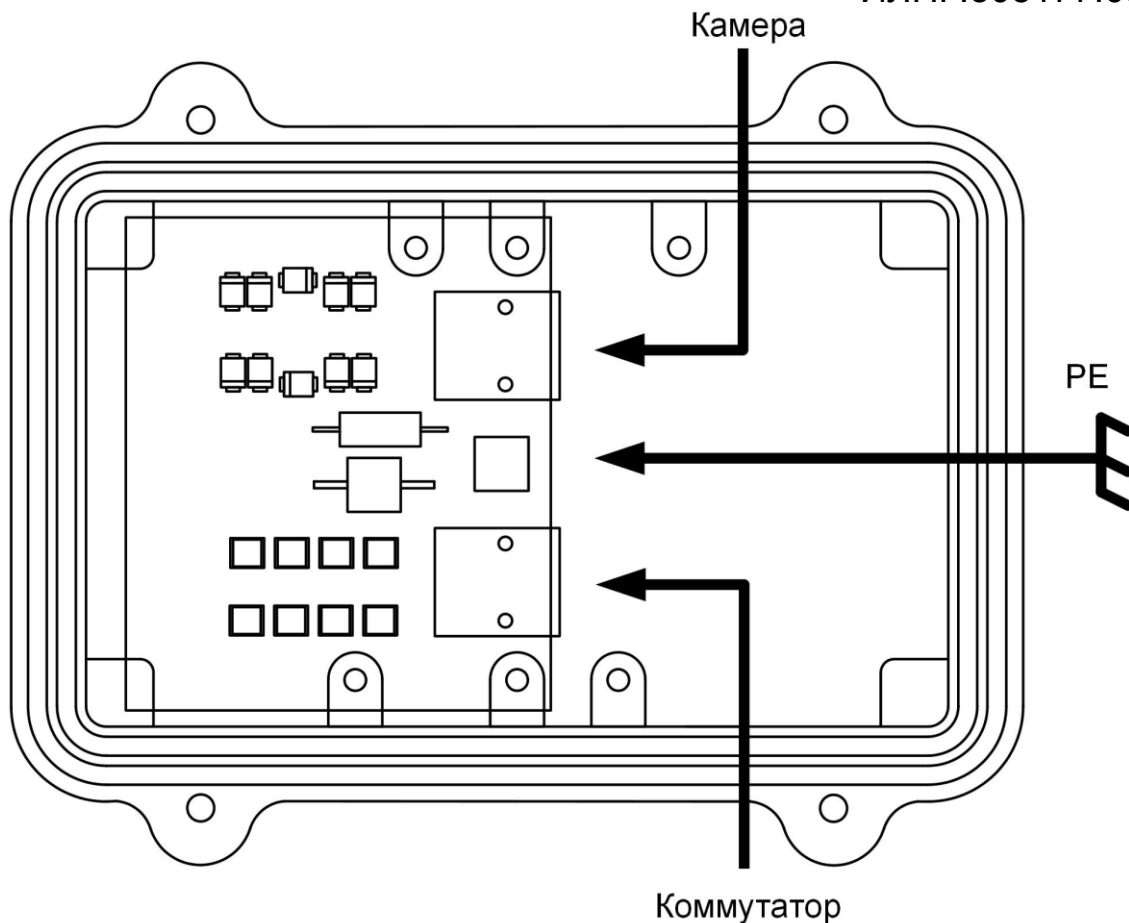


Рисунок 1 - TFortis SG-Cam – внешний вид

5. Монтаж устройства

5.1. Установка на стене или опоре

Шаг. 1.

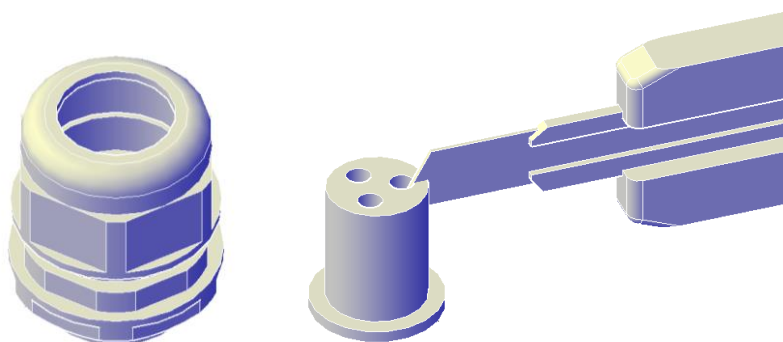
Прикрутите кронштейны к корпусу устройство винтами М5 из комплекта поставки.

Шаг. 2 Для крепления к опоре используйте бандажную ленту. Для крепления на стену

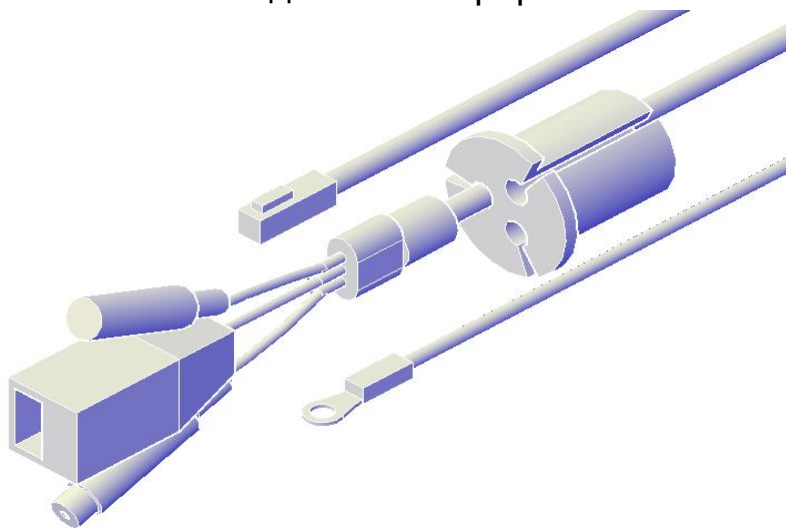
ВАЖНО! Сверление корпуса приводит к нарушению герметизации всего изделия и, как следствие, отказа от гарантии.

5.2. Ввод кабелей через гермоввод

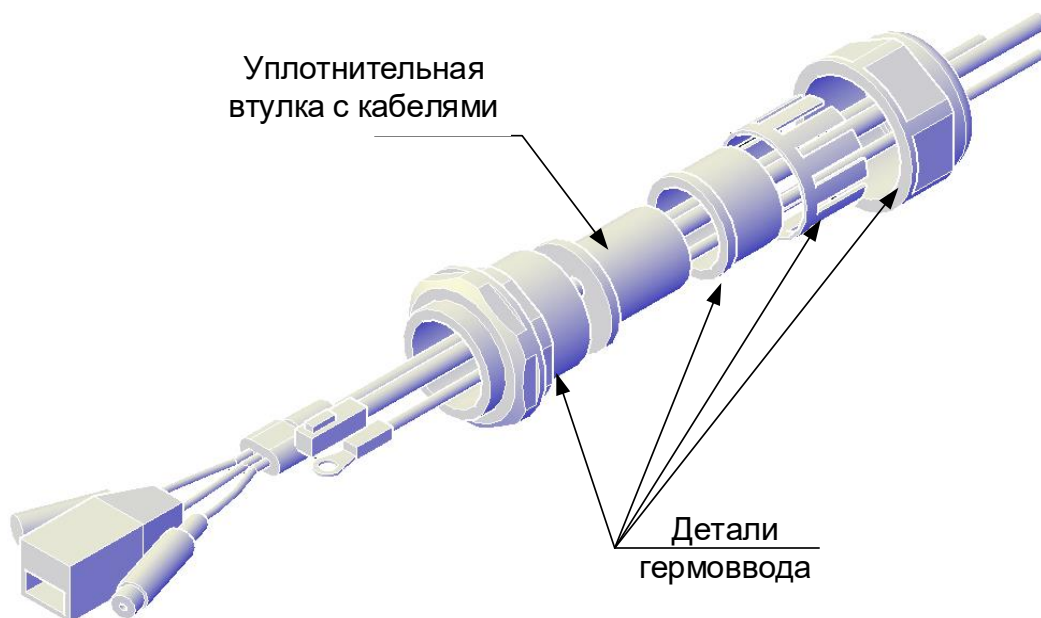
Возьмите из комплекта поставки гермоввод и резиновую втулку, сделайте разрез отверстий.



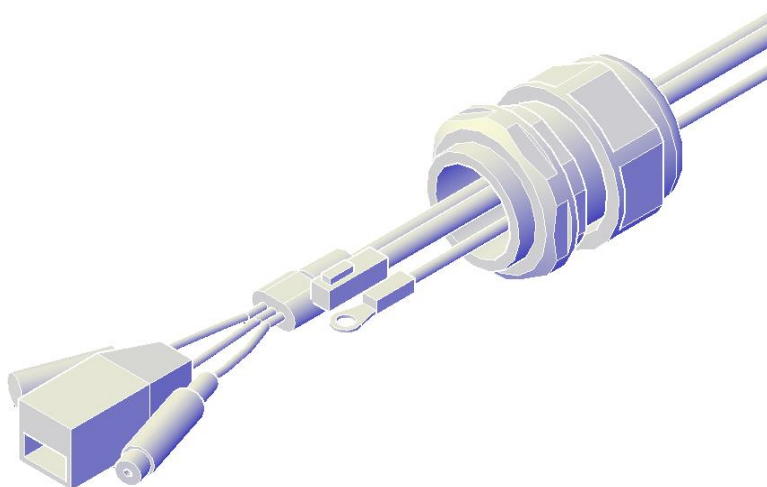
Вложите кабели в сделанные прорези



Соберите гермоввод



Затяните гермоввод



Для эффективной работы грозозащиты заземление должно быть не более 4 Ом.

5.3. Подключение кабелей

Шаг 1.

Подключите кабель, идущий от коммутатора, в разъем RJ45 «SWITCH».

Шаг 2.

Кабель от видеокамеры подключите в разъем RJ45 «CAMERA». Если кабель видеокамеры заканчивается розеткой, то изготовьте Ethernet кабель минимальной длины и подключите через него видеокамеру.

Шаг 3.

Подключите кабель заземления к клемме «GROUND»

6. Комплект поставки

	Наименование	Кол-во
1	TFortis SG-Cam	1
2	Кронштейн	2
3	Винт	4
4	Гермоввод MG32	1
5	Резиновая втулка	1
6	Паспорт на изделие	1
7	Упаковка	1

7. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации устройства - 36 месяцев с даты продажи. Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:

- если гарантийный срок уже истек;
- при отсутствии маркировки с заводским номером на корпусе изделия, а также, если заводской номер был изменен, удален или неразборчив;
- при наличии внешних и внутренних механических повреждений (сколы, трещины, деформация, разломы или трещины разъемов), следов воздействия химических веществ, агрессивных сред, жидкостей, сильных загрязнений, а также при наличии насекомых или следов их пребывания;
- из-за несоблюдения правил подключения и эксплуатации;
- вследствие форс-мажорных обстоятельств, действий третьих лиц и других причин, независящих от изготовителя.

8. Свидетельство о приемке

Устройство грозозащиты TFortis SG-CAM ИЛПГ.305177.097 изготовлено в соответствии с ИЛПГ.300514.014 ТУ и признано годным для эксплуатации.

заводской номер

число, месяц, год