



**ФОРТ-ТЕЛЕКОМ**

**РАЗРАБОТКА ПРОИЗВОДСТВО ВНЕДРЕНИЕ**

Руководство по эксплуатации

TFortis CrossBox-1

Уличный шкаф с оптическим кроссом  
для коммутатора TFortis PSW

Версия 1.0

# Содержание

1. Назначение .....	3
2. Описание .....	3
2.1. Шкаф .....	3
2.2. Оптический кросс .....	4
3. Установка .....	5
3.1. Установка на опору .....	5
3.2. Установка на стену .....	6
4. Технические характеристики .....	7
5. Условия эксплуатации .....	7
6. Комплектность .....	7
7. Гарантии изготовителя .....	8
8. Свидетельство о приемке .....	8

# 1. Назначение

Шкаф TFortis CrossBox-1 предназначен для организации уличных узлов видеонаблюдения. Шкаф содержит оптический кросс и элементы крепления для коммутаторов TFortis PSW

1. PSW-1
2. PSW-1-45
3. PSW-11
4. PSW-2G

## 2. Описание

### 2.1. Шкаф



Рис. 1. Внешний вид шкафа



Рис. 2. Вид внутри шкафа

## 2.2. Оптический кросс



Рис. 3. Оптический кросс



Рис. 4. Сплайс-кассета

**Примечание.** Гильзы КЗДС, оптические адаптеры, пигтейлы, стяжки в комплект не входят.

## 3. Установка

### 3.1. Установка на опору

Для установки на опору рекомендуется использовать кронштейн TFortis (приобретается отдельно). Для этого необходимо просверлить отверстия и закрепить кронштейн.

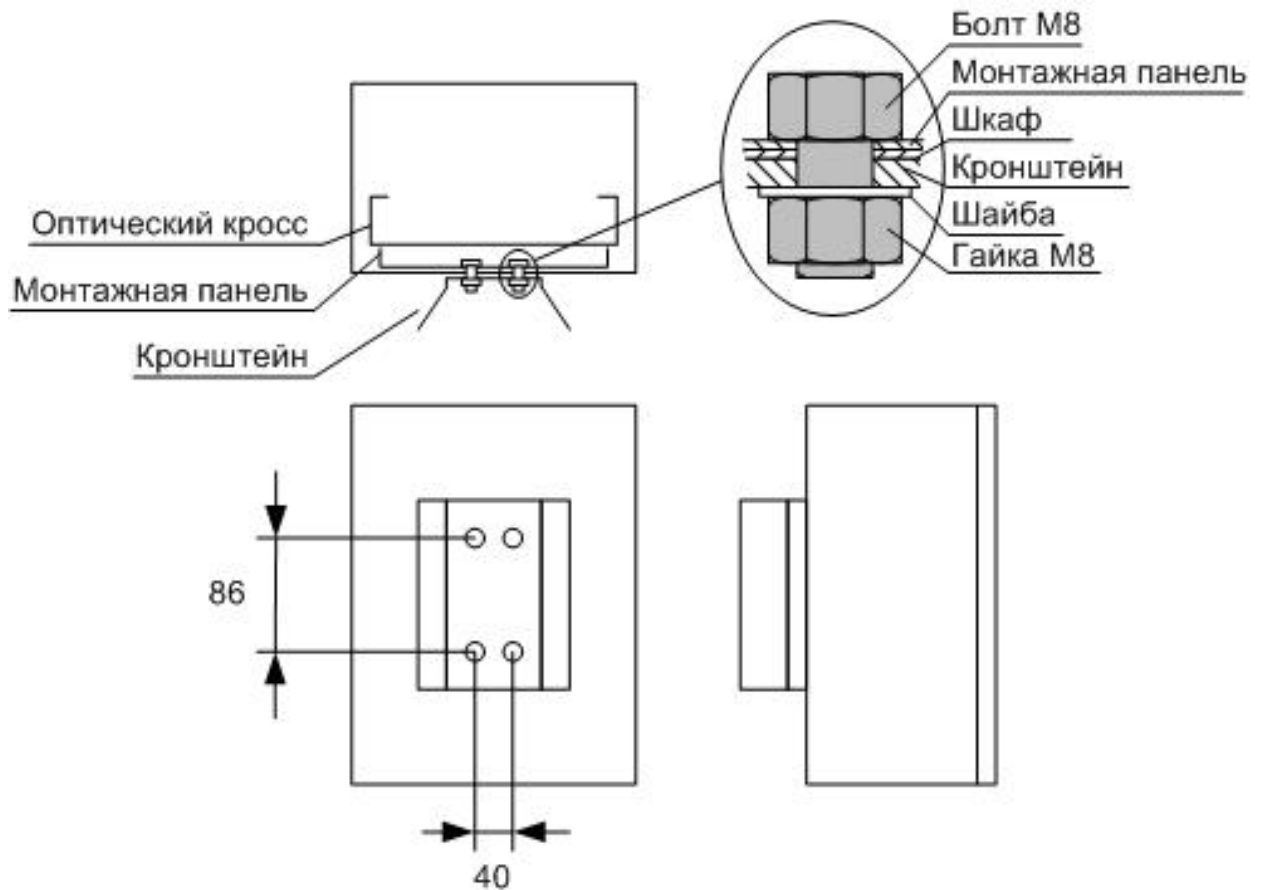


Рис. 5. Установка кронштейна для крепления шкафа на опору

### 3.2. Установка на стену

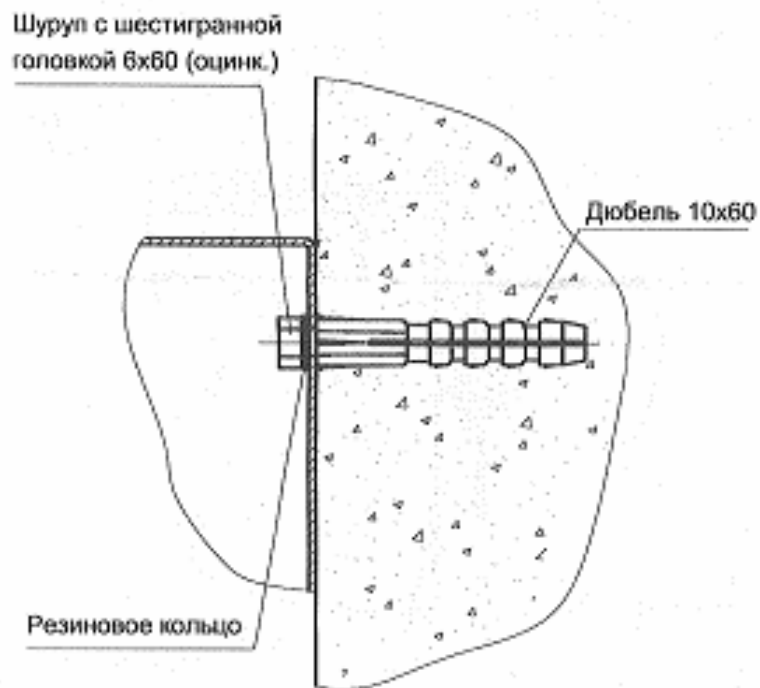


Рис. 6. Установка на стену без зацепов

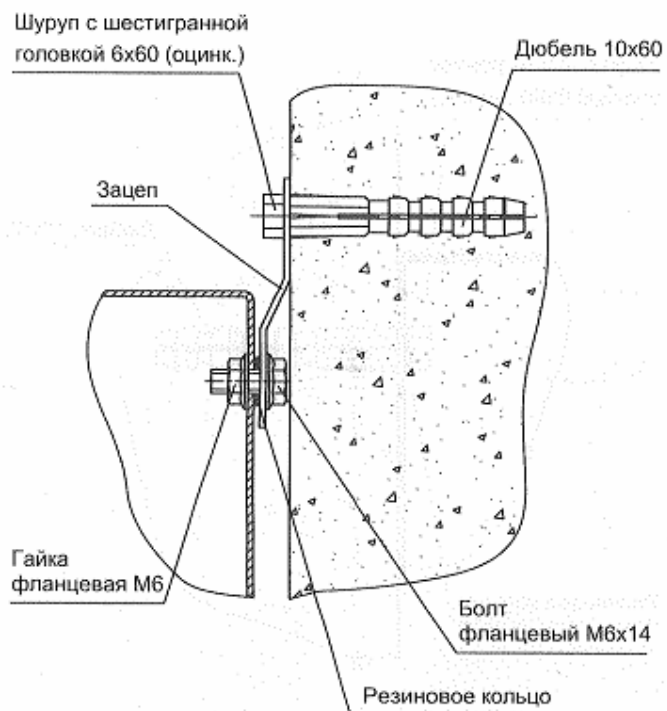


Рис. 7. Установка на стену с зацепами

## 4. Технические характеристики

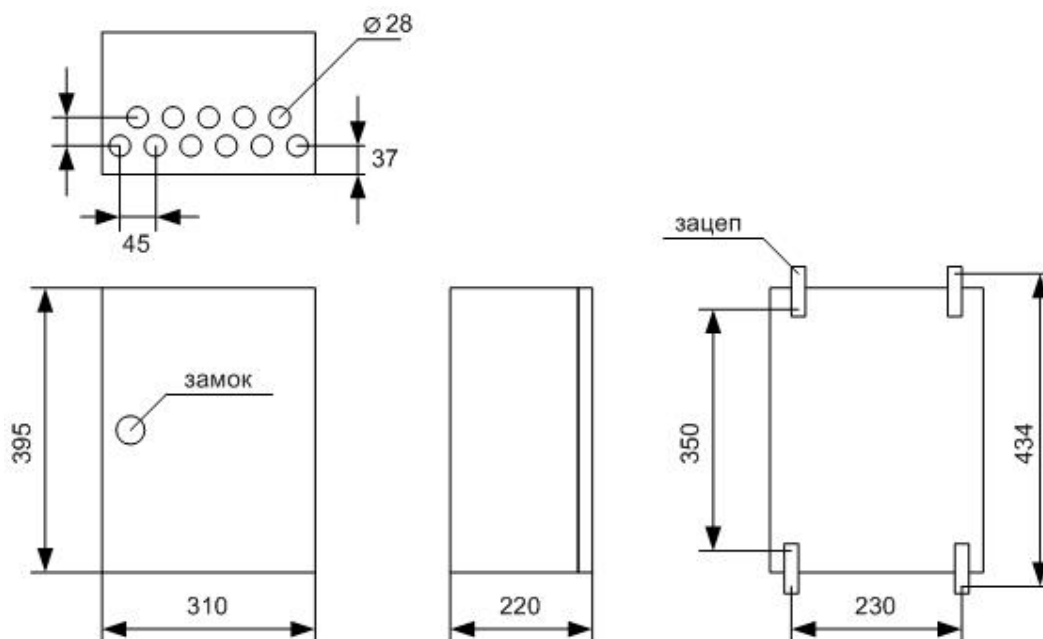


Рис. 8. Чертеж

Вид установки - навесной

Толщина металла - 1,5 мм

Тип покрытия - порошковое, шагрень

Цвет - RAL 7032

Степень защиты IP 54

Угол открытия двери - 105°

## 5. Условия эксплуатации

Шкаф TFortis CrossBox-1 не требует технического обслуживания и рассчитан на непрерывную круглосуточную работу при температуре окружающего воздуха от  $-60^{\circ}\text{C}$  до  $+70^{\circ}\text{C}$ ;

## 6. Комплектность

Обозначение и наименование	Кол-во
ЩМП-1-0 IP54 «IEK»	1
Оптический кросс TFortis Cross ИЛПГ.305177.041	1

## 7. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие медиаконвертера требованиям технических условий ИЛПГ. 305177.042 ТУ.

Гарантийный срок эксплуатации изделия - 12 месяцев с даты изготовления. Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:

- при несоответствии заводского номера, указанного в гарантийном талоне, заводскому номеру на корпусе изделия. При отсутствии или повреждении 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, установки, эксплуатации, установленных настоящим руководством;
- несоответствия параметров электропитания, установленным в настоящем РЭ;
- вследствие форс-мажорных обстоятельств, действий третьих лиц и других причин, независящих от изготовителя.

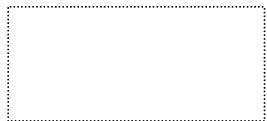
Адрес изготовителя: 614107, г. Пермь, ул. Хрустальная, д.8а

ООО «Форт-Телеком»

E-mail: [info@fort-telecom.ru](mailto:info@fort-telecom.ru)

## 8. Свидетельство о приемке

TFortis CrosssBox-1 ИЛПГ.305177.042

№   
\_\_\_\_\_

заводской номер

МП  
\_\_\_\_\_

число, месяц, год

изготовлен в соответствии с техническими условиями ИЛПГ.305177.042 ТУ и признан годным для эксплуатации.