Термошкаф оборудован магнитным выключателем S2 и магнитом M1 (закреплён на двери шкафа), что позволяет подключать термошкаф к внешнему устройству сигнализации.

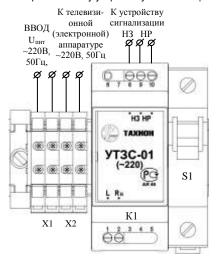


Рис.3 Подключение термошкафа

В случае повышения температуры внутри термошкафа из-за климатических факторов, либо выхода из строя системы обогрева УТЗС отключит систему обогрева - загорится красный светодиод, а с контактов № 8, 9 и 10 может быть снят сигнал о неисправности во внешнюю линию сигнализации.

## Внимание!

Температура обогревателя во время работы превышает 70°С, во избежание повреждения аппаратуры и кабелей производите их монтаж на расстоянии не менее 3 см от обогревателя (R1-R3)(см. рис.1). **КРЕПЛЕНИЕ К СТЕНЕ** 

# 340 2 8.7 4 ome.

Отверстия для крепления к стене предусмотрены на задней стенке

шкафа.

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует безотказную работу термошкафа ТШ-6 в течение **12 месяцев** со дня продажи при условии соблюдения владельцем правил эксплуатации.

Владелец теряет право на гарантийный ремонт в случаях:

- нарушения режимов эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте;
- наличия механических повреждений изделия.

#### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

заполняет предприятие – изготовитель	
Номер	Комплект модификации
Дата выпуска	Представитель ОТК предприятия - изготовителя
Пата пропами	Отметиз торгионнай организации

Адрес предприятия-изготовителя: 192029, Россия, Санкт-Петербург, Пр. Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион» Тел: (812) 327-1247, 327-1298, 327-1201, факс 327-1153 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес в Интернете: www.tahion.spb.ru E-mail. info@tahion.spb.ru



# ТАХИОН ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА



# Термошкаф ТШ-6

# ПАСПОРТ

ИМПФ.422412.008 ПС



Сертификат соответствия № РОСС RU.

Адрес предприятия-изготовителя: 192029, Россия, Санкт-Петербург, Пр. Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион» Тел: (812) 327-1247, 327-1298, 327-1201, факс 327-1153 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес в Интернете: www.tahion.spb.ru E-mail: info@tahion.spb.ru

#### Назначение:

Термошкаф ТШ-6 (изделие) предназначен для установки в нём телевизионного либо другого электронного оборудования и поддержания температуры внутри шкафа +7...+20°С при отрицательных температурах окружающей среды до -60°С. Поддержание температуры внутри изделия, в заданном диапазоне, обеспечивается автоматическим включением и отключением обогревателя. Управление обогревателем осуществляется с помощью устройства тепловой защиты и сигнализации УТЗС-01(~220).

Изделие оборудовано магнитоконтактным извещателем для сигнализации о несанкционированном доступе. Климатическое исполнение изделия соответствует **УХЛ1.5 ГОСТ 15150-69**. Степень защиты IP 66.

### Общие указания:

Проверьте комплектность поставки и наличие штампа торгующей организации в настоящем паспорте. При отсутствии штампа торгующей организации в паспорте изделия срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия.

#### Комплект поставки:

1. Термошкаф	1 шт;	3. Паспорт1	шт;
2. Ключ	1 шт;	4. Упаковочная тара	1 шт.

По отдельной заявке поставляются:

- Козырек для защиты термошкафа от осадков;
- Кронштейн для фиксации металлорукавов;
- Комплект для крепления термошкафа на стену;
- Комплект для крепления термошкафа на опоры Ø. □= 40 ÷ 190мм;
- Замок для термошкафа.

## Основные технические характеристики:

1. Питание шкафа:	напряжение питания Uпит	~220 В <sup>+10</sup> <sub>-15</sub> %, 50 Гц;
	максимальный ток нагрузки	6 A;
2. Обогрев:	напряжение питания	
	потребляемая мощность	
	температур	
4. Температура внутр	ои шкафа при отрицательных t°окр. среды до - 60°С	+7 +20°C;
	ийного отключения обогревателя	
	ры (без гермовводов)	
	Ш x B x Γ)	
8. Вес с упаковкой		8,3 кг.

#### Состав изделия:

и подолии.	
1. Шкаф 380x300x155мм 1 ш	T.;
2. Гермоввод PG11 – Ø кабеля 5-10мм	T.;
3. Гермоввод PG16 – Ø кабеля 10-14мм 2 ш	T.;
4. Магнитоконтакт "ИО 102-29" 1 ш	T.;
5. Выключатель автоматический BA47-29 1P, 6A, 230/400 1 ш	T.;
6. Устройство тепловой защиты и сигнализации УТЗС-01(~220) 1 ш	T.;
7. Клеммная колодка проходная ЗНИ-4	т.

# Установка телевизионного (электронного) оборудования в ТШ-6:

Для установки в ТШ-6 телевизионного (электронного) оборудования необходимо извлечь монтажную плату (см. рис.1) из шкафа, для чего необходимо:

- 1. Открыть дверцу шкафа.
- 2. Открутить четыре гайки крепящие монтажную плату и извлечь ее из шкафа. Установить на нее необходимое телевизионное (электронное) оборудование.
- 3. Поместить монтажную плату с установленным на ней оборудованием в шкаф и закрепив её гайками. Закрыть дверцу шкафа.

# Подключение термошкафа:

- 1. Заземлить шкаф при помощи болта «заземления» (см. рис.2).
- 2. Подать напряжение питания на контакты клеммой колодки X1 (см. рис.3).
- 3. Подключить аппаратуру к контактам клеммой колодки Х2.

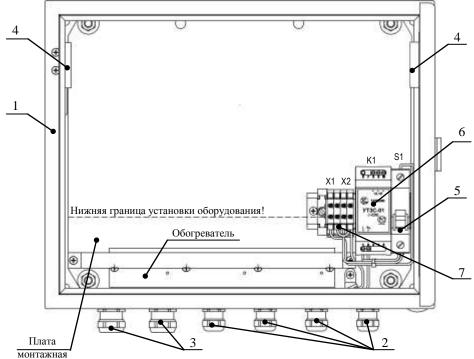


Рис. 1. Устройство термошкафа (дверь открыта на 90°)

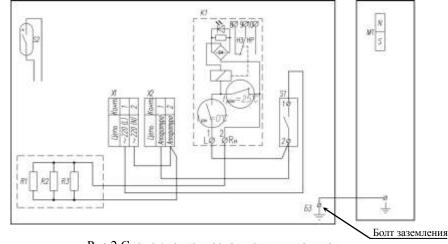


Рис.2 Схема электрическая принципиальная