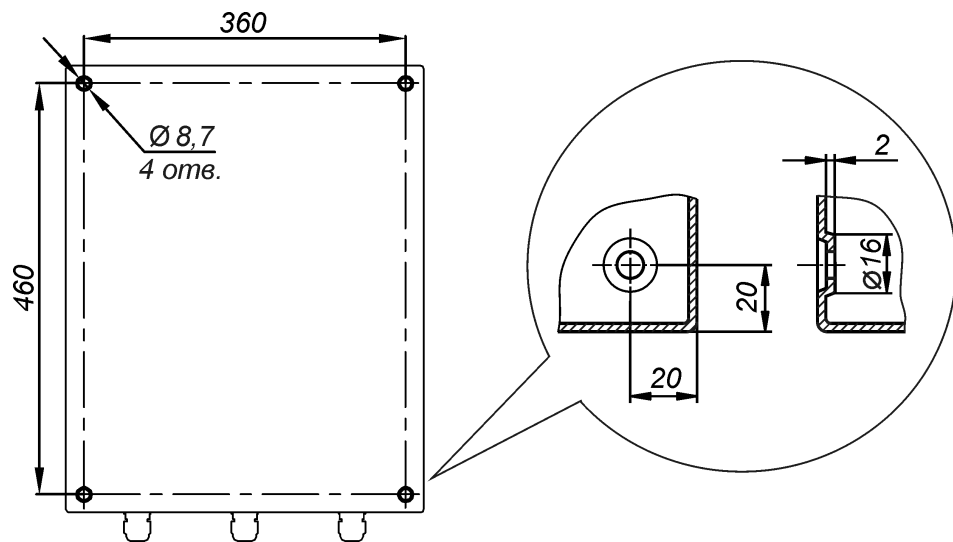


Внимание!

Температура корпуса обогревателя во время работы превышает 70°C, во избежание повреждения аппаратуры и кабелей производите их монтаж на расстоянии не менее 3 см от обогревателей.

КРЕПЛЕНИЕ К СТЕНЕ



Отверстия для крепления к стене предусмотрены на задней стенке термощкафа.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие термощкафа требованиям указанных в данном паспорте ТУ и ГОСТ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – **12 месяцев** со дня ввода термощкафа в эксплуатацию при условии ввода в эксплуатацию не позднее **6 месяцев** со дня продажи.

Гарантийный срок хранения – **24 месяца** со дня выпуска термощкафа.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие – изготовитель

Номер _____ Комплект модификации _____

Дата выпуска _____ Представитель ОТК предприятия - изготовителя _____

Дата продажи _____ Отметка торгующей 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



Термощкаф ТШ-3-07

ПАСПОРТ

ИМПФ.422412.024-07 ПС



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

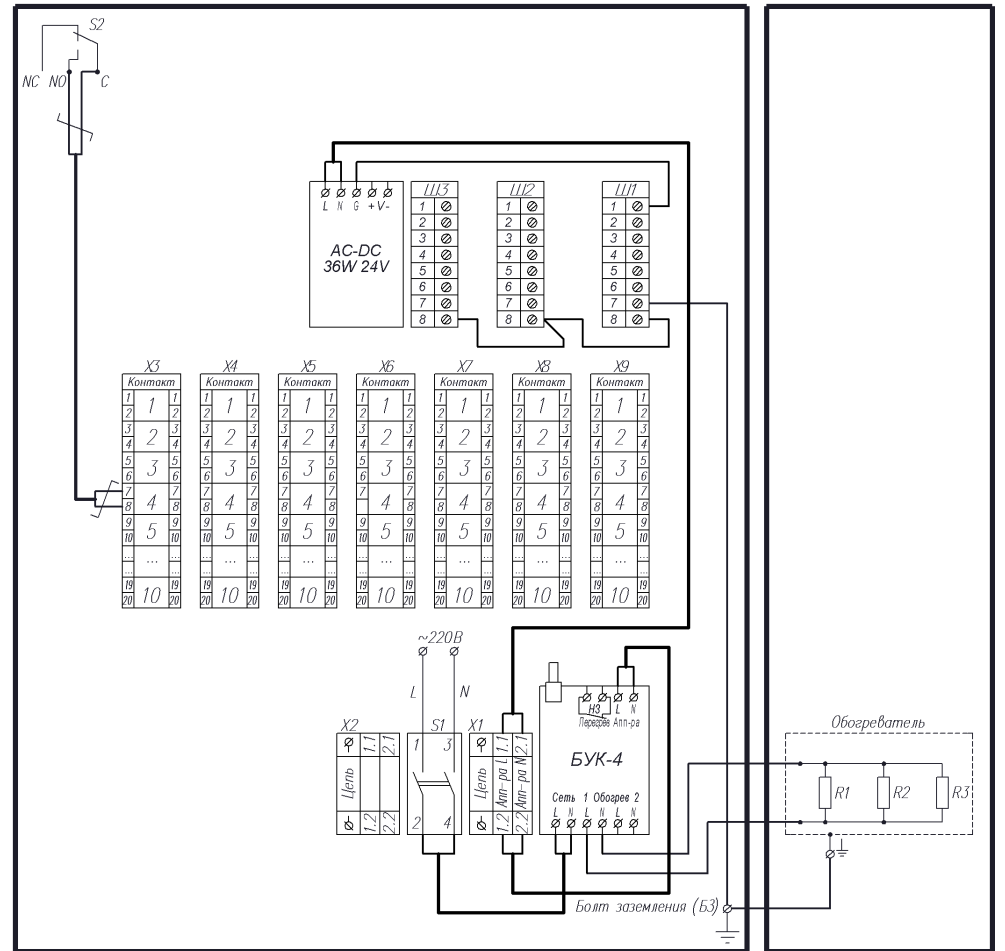


Рис.2 Схема электрическая принципиальная.

Назначение:

Термошкаф ТШ-3-07 (далее термошкаф) предназначен для установки в нём оборудования, обеспечивающего работу одной стационарной телевизионной камеры, кроссирования многопарных кабелей и поддержания заданного температурного режима при эксплуатации этого оборудования.

Термошкаф оборудован:

- блоком управления климатом (БУК-4), предназначенным для управления холодным запуском аппаратуры, установленной в термошкафу, а также системой обогрева;
- тамперным контактом для сигнализации о несанкционированном доступе.

Термошкаф выпускается по техническим условиям ТУ 4372-026-31006686-2011.

По способу защиты человека от поражения электрическим током термошкаф соответствует классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

Климатическое исполнение термошкафа соответствует **УХЛ1,5 ГОСТ 15150-69**. Степень защиты IP 66.

Общие указания:

Проверьте комплектность поставки и наличие штампа торгующей организации в настоящем паспорте.

Комплект поставки:

- | | |
|--------------------------|-------|
| 1. Термошкаф..... | 1 шт. |
| 2. Ключ..... | 1 шт. |
| 3. Паспорт..... | 1 шт. |
| 4. Упаковочная тара..... | 1 шт. |

Основные технические характеристики:

- | | |
|---|--|
| 1. Питание термошкафа: | |
| напряжение питания..... | 220 В AC $\pm 10\%$, 50 Гц |
| максимальный ток нагрузки..... | 6 А |
| 2. Обогрев: | |
| напряжение питания..... | 220 В AC $\pm 10\%$, 50 Гц |
| потребляемая мощность..... | 102 Вт |
| 3. Диапазон рабочих температур..... | - 60°C ÷ +50°C |
| 4. Диапазон регулирования температуры в термошкафу..... | -20°C ÷ +15°C |
| 5. Температура срабатывания тепловой защиты | +30°C ± 3 °C |
| 6. Температура срабатывания аварийной сигнализации..... | +70°C ± 3 °C |
| 7. Диапазон регулирования температуры холодного запуска аппаратуры..... | -30°C ÷ +5°C |
| 8. Материалы и поверхности термошкафа: | |
| - корпус..... | листовая сталь 1,25 мм, грунтовка, порошковое покрытие |
| - дверь..... | листовая сталь 1,5 мм, грунтовка, порошковое покрытие |
| - панель монтажная..... | листовая сталь 2 мм, оцинкованная |
| 9. Габаритные размеры (без гермовводов)..... | 400 x 500 x 210 мм |
| 10. Вес с упаковкой..... | 15,5 кг |

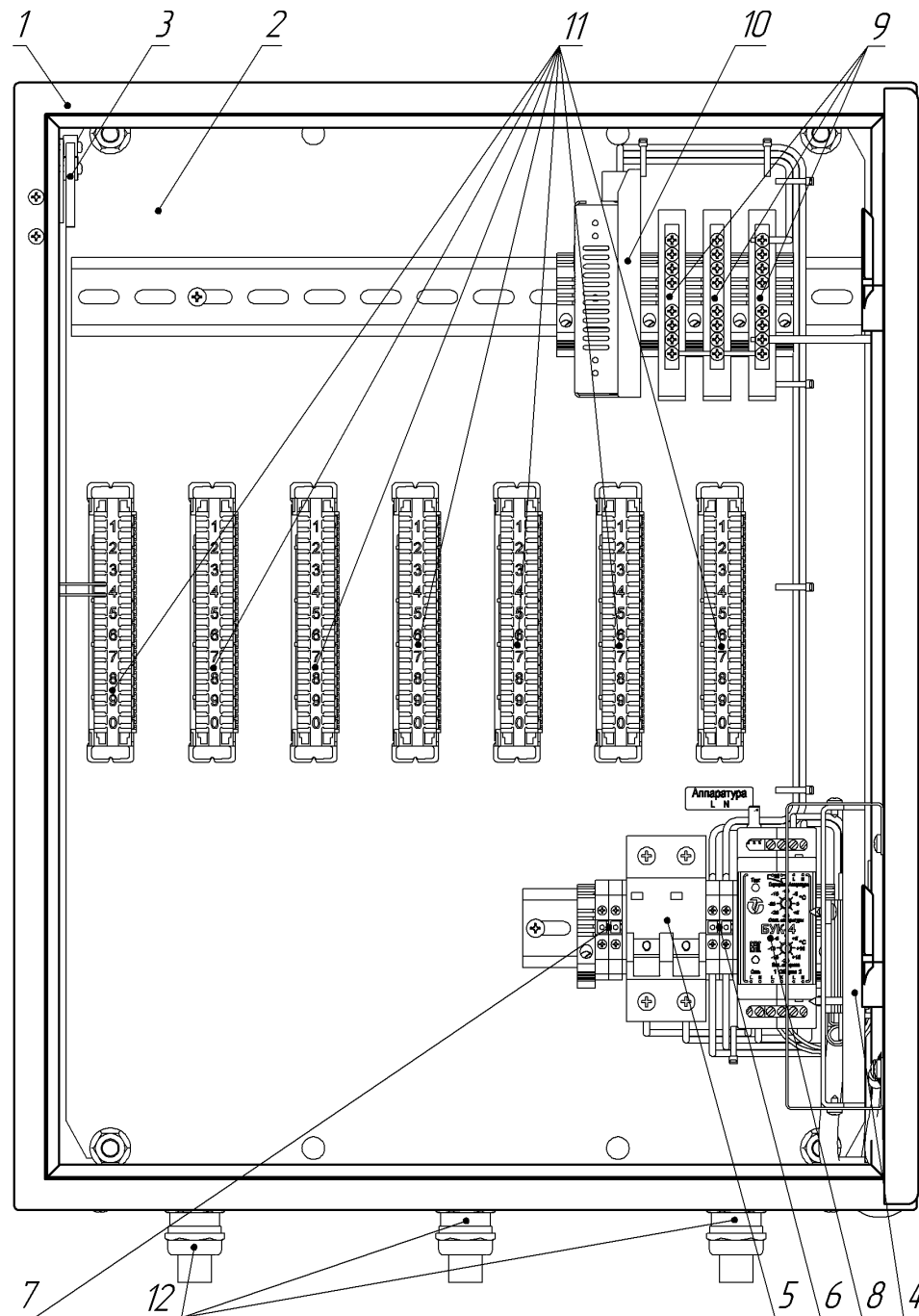


Рис. 1. Устройство термошкафа (дверь открыта на 90°)

Состав термощкафа:

1. Шкаф 400x500x210мм.....	1 шт.
2. Панель монтажная.....	1 шт.
3. Тамперный контакт (S2) (при открытой двери контакт разомкнут).....	1 шт.
4. Обогреватель.....	1 шт.
5. Выключатель автоматический ВА47-29 2P 6A/4,5кА хар-ка С "TDM" (S1).....	1 шт.
6. Клеммы проходные (X1) (S провода до 6 мм ²).....	2 шт.
7. Клеммы проходные (X2) (S провода до 6 мм ²).....	2 шт.
8. Блок управления климатом (БУК-4).....	1 шт.
9. Шины заземления (Ш1-Ш3).....	3 шт.
10. AC/DC преобразователь 220/24В, 36Вт.....	1 шт.
11. Плинты (X3-X9).....	7 шт.
12. Кабельный ввод РВА16-13 – Ø кабеля 9-14мм.....	3 шт.

Приобретаются по отдельной заявке:

- Комплект для крепления термощкафа на стену
- Комплект для крепления термощкафа на опоры $\varnothing = 50 \div 150\text{мм}$, $\square = 40 \div 190\text{мм}$
- Козырек К-3
- Кронштейн для крепления металлоукавов КМР-1
- Замок для термощкафа

Подключение термощкафа:

Подключение цепей термощкафа производится в соответствии со схемой электрической принципиальной (рис.2). Для подключения необходимо:

1. Заземлить термощкаф при помощи болта заземления (БЗ).
2. Подключить кабель питания видеокамеры к AC/DC преобразователю, соблюдая полярность (рис.2).
3. Подключить тамперный контакт S2 (рис.1) к внешнему устройству сигнализации через контакты 7 и 8 (4-я пара) плинта X3.
4. Подать напряжение питания 220В AC на автомат питания, при этом фазный провод (L) соединить с контактом 1, нулевой провод (N) с контактом 3.