

5. Подать трехпроводным кабелем напряжение питания 220В на клеммную колодку X1, при этом фазовый провод (L) соединить с контактом 1, нулевой провод (N) с контактом 2, а провод заземления соединить со свободным контактом PE устройства УЗП-220.

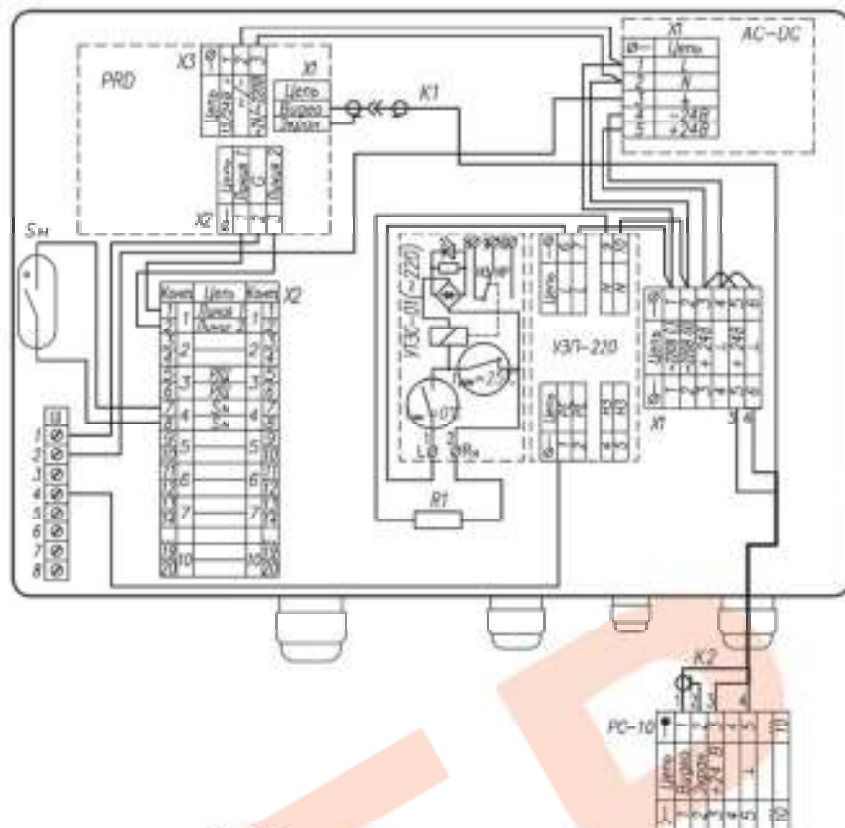


Рис.2 Схема электрическая принципиальная

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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

Гарантийный срок эксплуатации – **36 месяцев** со дня продажи изделия производителем или авторизованной торговой организацией. При отсутствии отметки о дате продажи в паспорте, гарантийный срок исчисляется с даты выпуска изделия. Гарантийный срок хранения – **24 месяца** со дня выпуска изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Закончит предприятие – изготовитель

Имя: _____ Контакт: _____

Дата выпуска: _____ Представитель ОТК предприятия – изготовителя: _____

Дата продажи: _____ Отметка торгующей организации: _____

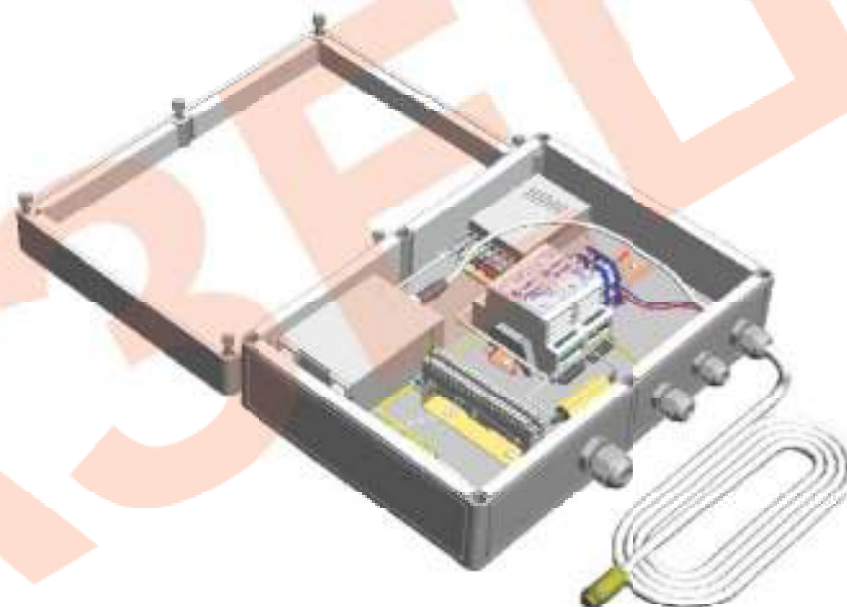
Адрес предприятия-изготовителя: 192029, Россия, Санкт-Петербург, Пр. Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион»
Тел: (812) 327-1247, 327-1298, 327-1201, факс 327-1153 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес в Интернете: www.tahion.spb.ru

E-mail: info@tahion.spb.ru



Термокожух для телевизионного и электронного оборудования



КМГО-220

(Коробка монтажная герметичная с обогревом)

ПАСПОРТ

ИМПФ.463332.038-03 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

Назначение:

Коробка монтажная герметичная с обогревом КМГО-220 (далее изделие) предназначена для установки в ней передатчика видеосигналов АПВС-11, устройства защиты от импульсных перенапряжений по цепи питания 220 В класса III УЗП-220 и обеспечения заданного температурного режима при эксплуатации этого оборудования. 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.

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

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.

Комплект поставки:

- | | |
|---|-------|
| 1. КМГО-220 в сборе (см. раздел «Состав изделия») | 1 шт. |
| 2. Паспорт | 1 шт. |

Основные технические характеристики:

- | | |
|---|-----------------------|
| 1. Напряжение питания | 150 ÷ 240 В AC |
| 2. Обогрев: | |
| потребляемая мощность (при 220 В AC) | 40 Вт |
| 3. Диапазон рабочих температур | -50°C ÷ +50°C |
| 4. Диапазон включения/отключения обогрева | 0°C ±3°C / +10°C ±3°C |
| 5. Температура аварийного отключения обогревателя | +25°C ±3°C |
| 6. Габаритные размеры (с гермовводами) | 361 x 288 x 111 мм |
| 7. Вес | 2,5 кг |

Состав изделия:

В состав изделия входят (см. рис.1 и рис.2):

1. Устройство тепловой защиты и сигнализации (УТЗС-01(~220));
2. Устройство защиты от импульсных перенапряжений по цепи 220 В класса III (УЗП-220);
3. Клеммная колодка (X1) (сечения подключаемых проводов до 6 мм²);
4. Резистор обогрева (R1);
5. AC-DC преобразователь 220/24 36Вт (AC-DC);
6. Плинт (X2);
7. Магнитоконтактный извещатель (Sm);
8. Кабель длиной 2м с розеткой (PC10TB);
9. Шина заземления тип 8/2 (Ш);
10. Гермоввод PGA9-08G – Ø кабеля 4-8 мм - 1 шт.;
11. Гермоввод PGA11-10G – Ø кабеля 6-10 мм - 2 шт.;
12. Гермоввод PGA13-14G – Ø кабеля 9-14 мм - 1 шт.

Приобретается по отдельной заявке:

13. Передатчик АПВС-11 (PRD).

Описание УТЗС-01(~220):

Устройство предназначено для автоматического поддержания температуры внутри КМГО-220 в заданном диапазоне, а также для аварийного отключения обогрева в случае повышения температуры в КМГО из-за климатических факторов, либо выхода из строя системы обогрева. В последнем случае на УТЗС-01(~220) загорается красный светодиод, а с контактов 8, 9 (НЗК реле) или 9, 10 (НРК реле) во внешнюю цепь сигнализации может быть снят сигнал о выходе из строя системы обогрева.

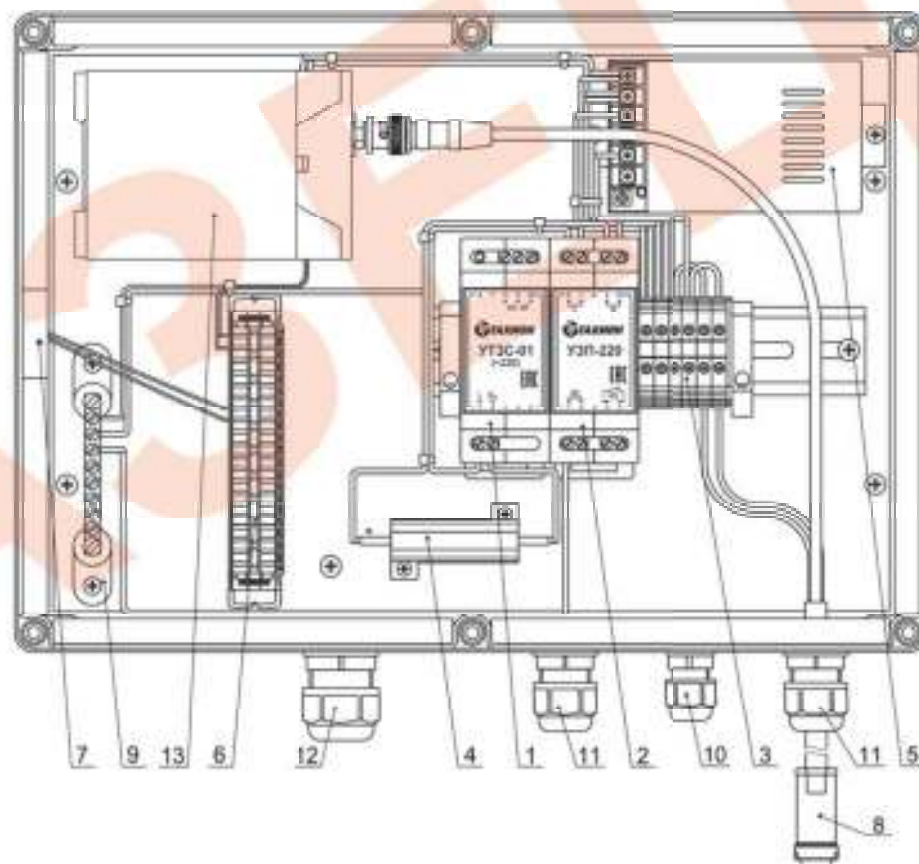


Рис.1 Устройство КМГО-220 (крышка не показана)

Подключение:

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

1. Подключить линию передачи видеосигнала (симметричную витую пару) к контактам 1 и 2 (пара №1) плинта X2.
2. Питание датчика РЛД осуществляется через контакты 3 и 4 клеммной колодки X1. Сигнальные провода датчика РЛД подключаются к контактам 5 и 6 (3-я пара) плинта X2.
3. Подключить магнитоконтактный извещатель Sm (поз.7 рис.1) к внешнему устройству сигнализации через контакты 7 и 8 (4-я пара) плинта X2.
4. Розетку PC-10 (поз.8 рис.1) подключить к вилке PCF-10, установленной на гермобоксе телекамеры.