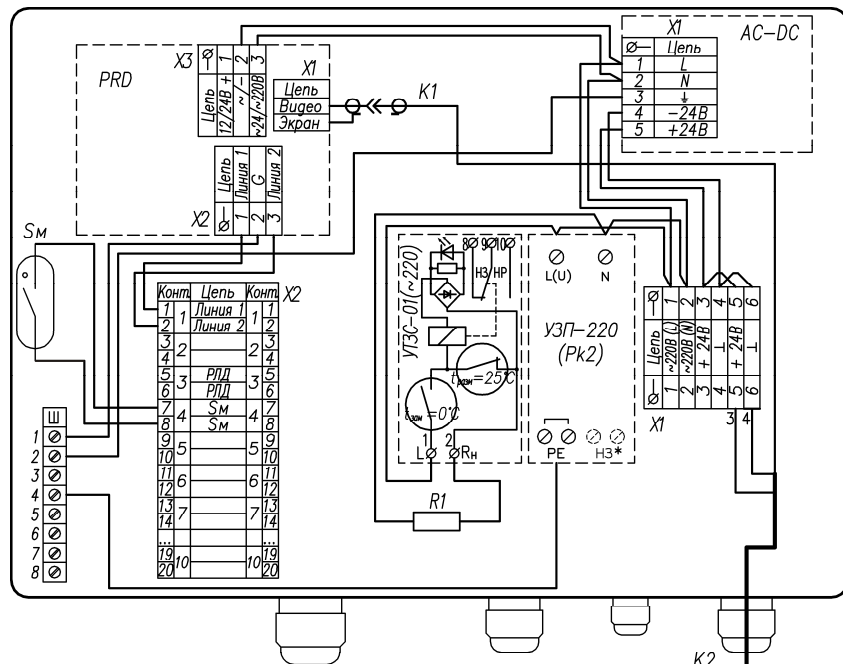


5. Подать трехпроводным кабелем напряжение питания 220В на клеммную колодку X1, при этом фазовый провод (L) соединить с контактом 1, нулевой провод (N) с контактом 2, а провод заземления соединить со свободным контактом PE устройства УЗП-220 (Pk2).



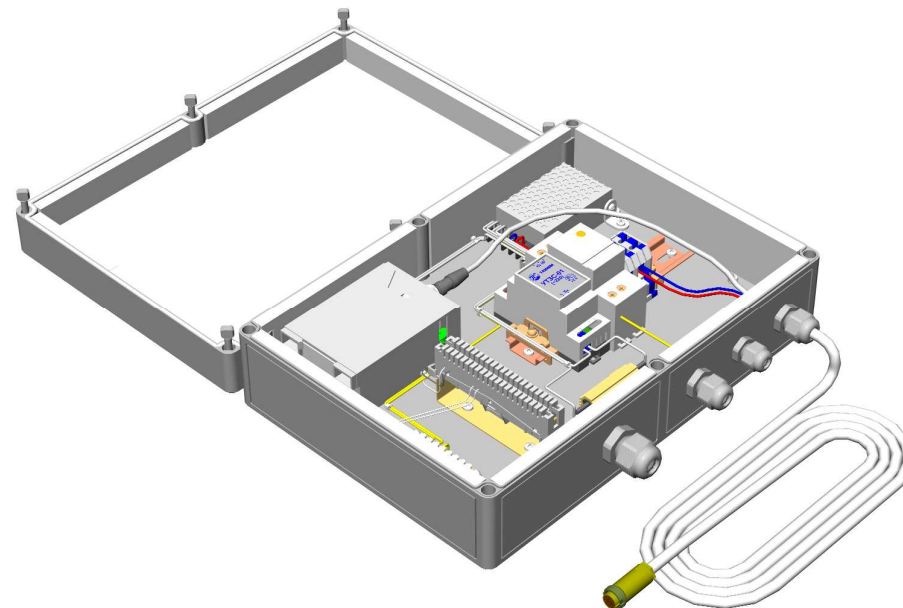
ТАХИОН
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

Термокожух для телевизионного и электронного оборудования



* Только для УЗП-220 (НЗ контакты реле для снятия информации о выходе устройства из строя в результате воздействия молнии или других импульсных перенапряжений).

Рис.2 Схема электрическая принципиальная



КМГО-220

(Коробка монтажная герметичная с обогревом)

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует безотказную работу термокожуха КМГО-220 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 _____

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



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

ПАСПОРТ
ИМПФ.463332.023 ПС

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 или Рк2 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). 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. 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. Клеммная колодка (X1);
3. Резистор обогрева (R1);
4. AC-DC преобразователь RS-25-24 (AC-DC);
5. Плинт (X2);
6. Магнитоcontactный извещатель (Sm);
7. Кабель длиной 2м с розеткой (PC-10);
8. Нулевая шина тип 8/2 (Ш);
9. Гермоввод PGA9-08G – Ø кабеля 4-8 мм - 1 шт;
10. Гермоввод PGA11-10G – Ø кабеля 5-10 мм - 2 шт;
11. Гермоввод PGA16-14G – Ø кабеля 10-14 мм - 1 шт.

Приобретаются по отдельной заявке:

12. Передатчик АПВС-11 (PRD);
13. Устройство защиты от импульсных перенапряжений по цепи 220 В класса III УЗП-220 или Рк2.

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.

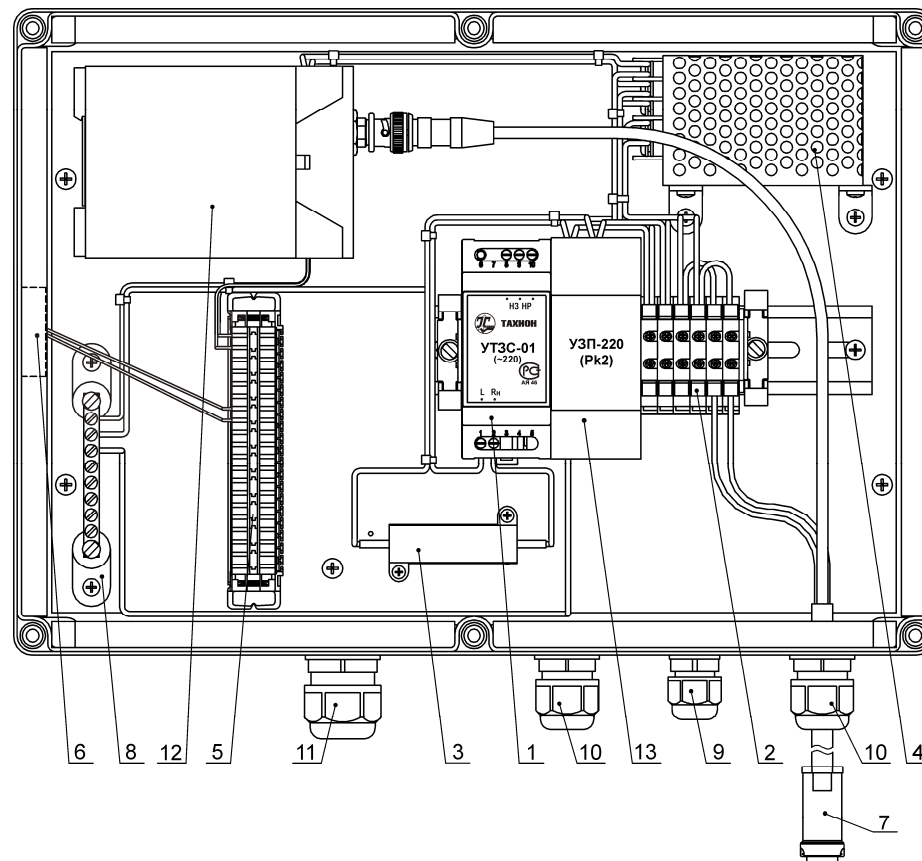


Рис.1 Устройство КМГО-220 (крышка не показана)

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 магнитоcontactный извещатель Sm (поз.6 рис.1) к внешнему устройству сигнализации через контакты 7 и 8 (4-я пара) плинта X2.
4. Розетку PC-10 (поз.7 рис.1) подключить к вилке РСГ-10, установленной на гермобоксе телекамеры.