

КМГО-24-1-3

для устройств защиты
УЗЛ-7,5/10 кА-12/24В (до 3 шт.)
(Коробка монтажная герметичная с обогревом)

ПАСПОРТ

ИМПФ.463332.038-06 ПС

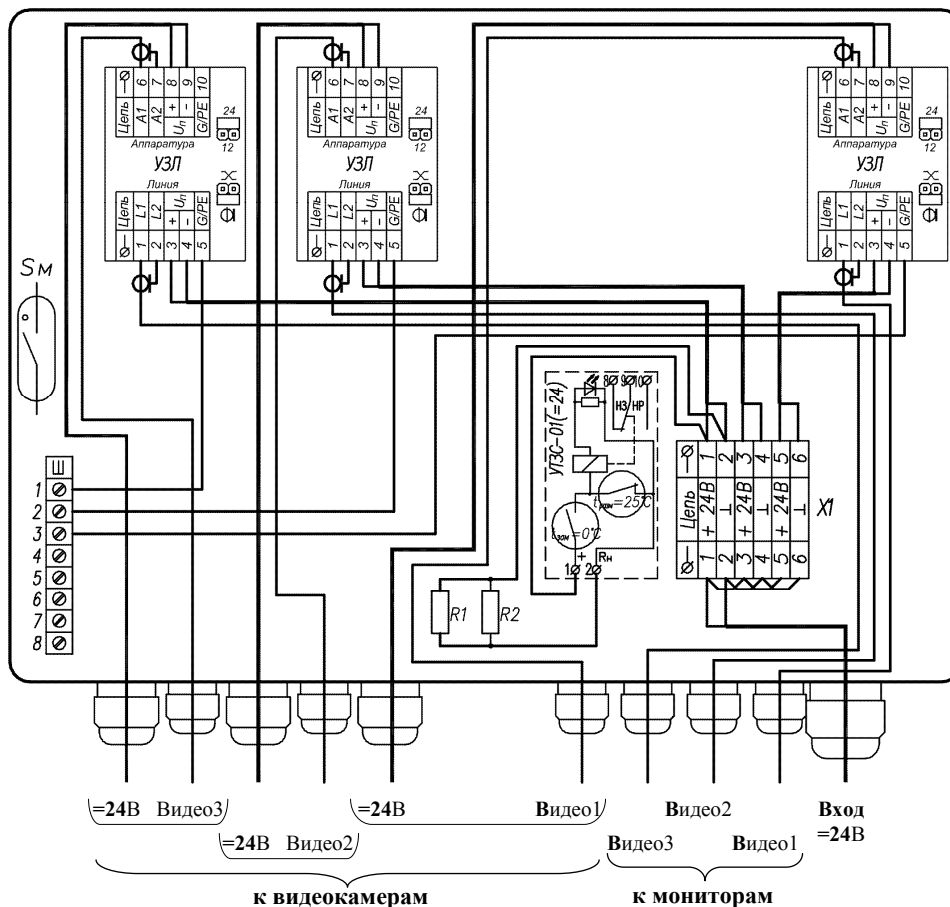


Рис.2 Схема подключений

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 – **12 месяцев** со дня ввода изделия в эксплуатацию при условии ввода в эксплуатацию не позднее **6 месяцев** со дня продажи.

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

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие – изготовитель

Номер _____

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

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-24-1-3 (далее изделие) предназначена для установки в ней устройств защиты линий УЗЛ-7,5/10 кА-12/24В. Поддержание температуры внутри изделия, в заданном диапазоне, обеспечивается автоматическим включением и отключением встроенного обогревателя. Управление обогревателем осуществляется с помощью устройства тепловой защиты и сигнализации УТЗС-01(=24).

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 торговой организации в настоящем паспорте.

Комплект поставки:

1. КМГО-24-1-3 в сборе (см. раздел «Состав изделия»)..... 1 шт.;
2. Комплект крепежа для устройства защиты линий УЗЛ-7,5/10 кА-12/24В 3 шт.;
3. Заглушка для гермовводов 10 шт.;
4. Паспорт 1 шт.

Основные технические характеристики:

1. Напряжение питания 24 В \pm 15% DC;
2. Обогрев:
потребляемая мощн 12 Вт;
3. Диапазон рабочих температур - 50°C \div +50°C;
4. Диапазон включения/отключения обогрева 0°C \pm 3°C / +10°C \pm 3°C;
5. Температура аварийного отключения обогревателя +25°C \pm 3°C;
6. Габаритные размеры (с гермовводами) 361 x 288 x 111 мм;
7. Вес 2,0 кг.

Состав изделия:

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

1. Устройство тепловой защиты и сигнализации (УТЗС-01(=24));
2. Клеммная колодка (X1) (сечение подключаемых проводов до 6 мм²);
3. Резисторы обогрева (R1, R2);
4. Шина заземления тип 8/2 (Ш);
5. Магнитоконтактный извещатель (Sm);
6. Гермоввод PGA9-08G – Ø кабеля 4-8 мм - 6 шт.;
7. Гермоввод PGA11-10G – Ø кабеля 6-10 мм - 3 шт.;
8. Гермоввод PGA16-14G – Ø кабеля 9-14 мм - 1 шт.

Приобретается по отдельной заявке:

9. УЗЛ-7,5/10 кА-12/24В – 3 шт.

Описание УТЗС-01(=24):

Устройство предназначено для автоматического поддержания температуры внутри КМГО-24-1-3 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(=24) 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.

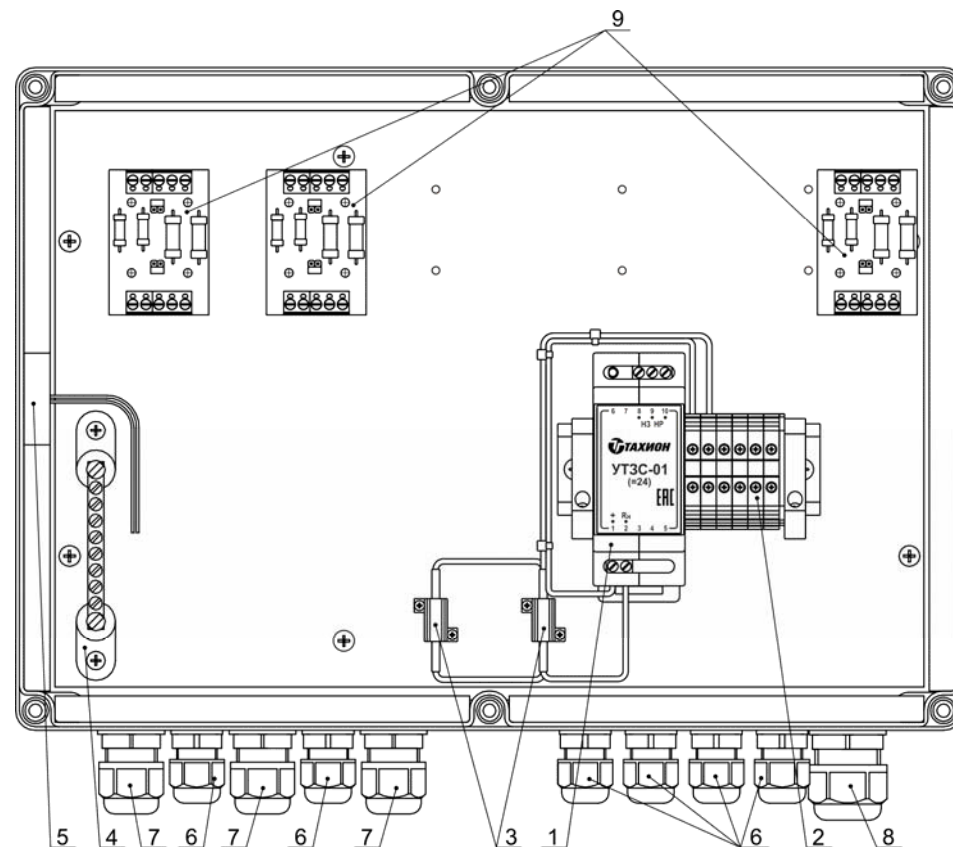


Рис.1 Устройство КМГО-24-1-3 (крышка не показана)

Подключение:

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

1. Заземлить любой свободный контакт шины заземления Ш (поз.4 рис.1).
2. Подключить магнитоконтактный извещатель Sm (поз.5 рис.1) к внешнему устройству сигнализации.
3. Подать напряжение питания 24В DC на контакты 1, 2 клеммной колодки X1.

Внимание! При подключении питания соблюдайте полярность.