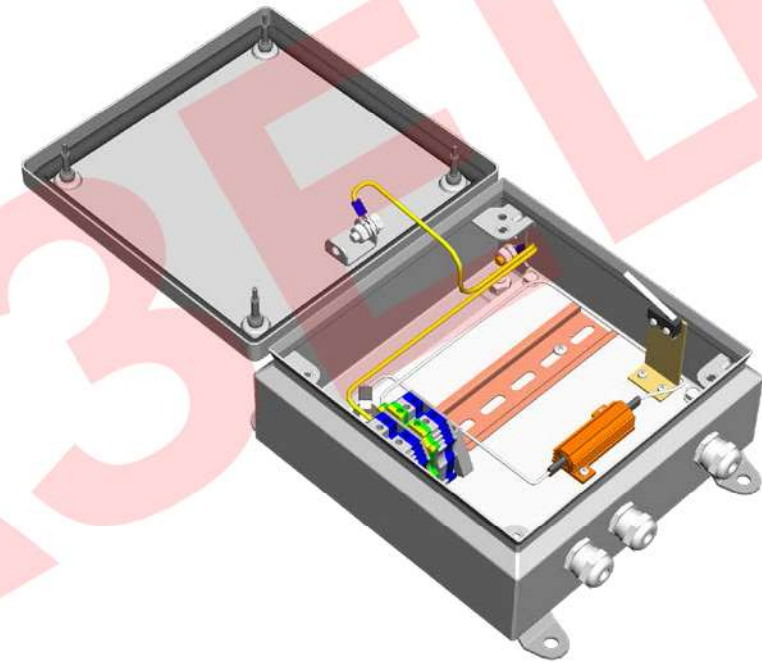


Коробка монтажная с обогревом



ПАСПОРТ

КМО-1

ИМПФ.463332.044 ПС

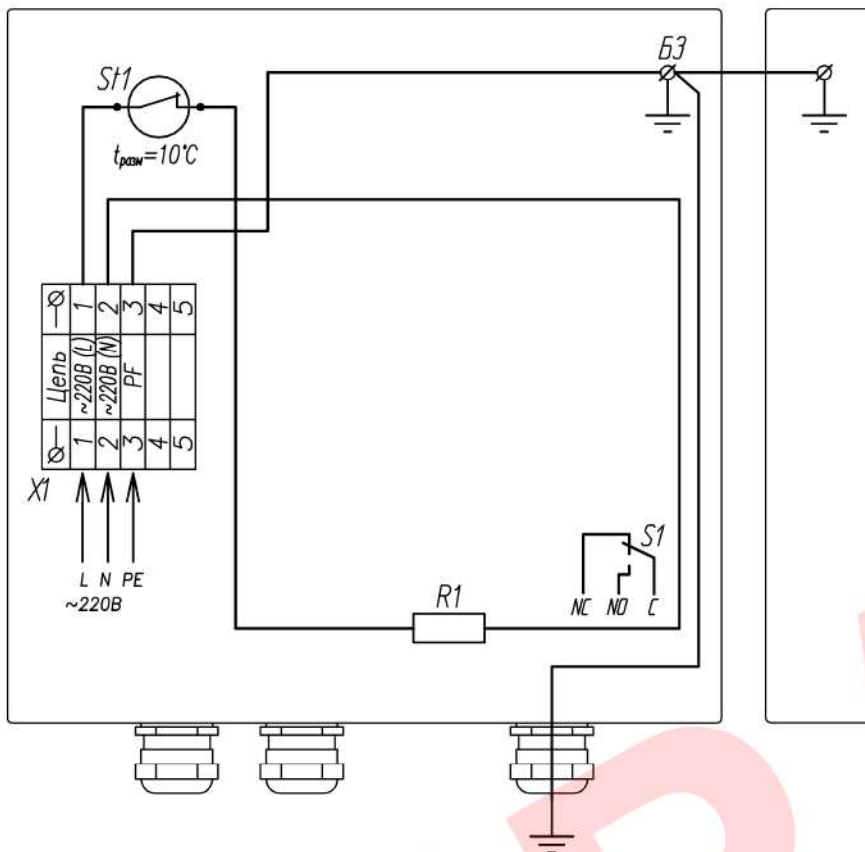


Рис.2 Схема электрическая принципиальная

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

Заполняет предприятие – изготовитель

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) 327-1201, 8-800-222-44-62 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) 327-1201, 8-800-222-44-62 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 с обогревом КМО-1 (далее изделие) предназначена для установки в ней электронных или электроустановочных устройств и защиты их от воздействия окружающей среды. Конструктивно изделие выполнено в металлическом пылебрызгозащищенном корпусе и может эксплуатироваться на открытом воздухе либо во влажных помещениях. Изделие оборудовано системой обогрева, тамперным контактом для сигнализации о несанкционированном доступе и болтом для заземления.

Изделие выпускается по техническим условиям ТУ 26.30.50-077-31006686-2017.

По способу защиты человека от поражения электрическим током КМО-1 соответствует классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

Климатическое исполнение КМО-1 соответствует УХЛ1, 5 ГОСТ 15150-69. Степень защиты IP66.

Общие указания:

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

Комплект поставки:

- | | |
|---|-------|
| 1. Коробка монтажная с обогревом КМО-1..... | 1 шт. |
| 2. Паспорт..... | 1 шт. |
| 3. Упаковочная тара..... | 1 шт. |

Приобретается по отдельной заявке:

Кронштейн КС-2 для крепления на опоры $\varnothing = 115 \div 135$ мм (другой размер – под заказ)

Основные технические характеристики:

- | | |
|--|---|
| 1. Материал и поверхности коробки: | |
| - корпус, крышка..... | листовая сталь 1,25 мм, грунтовка, порошковое покрытие |
| - панель монтажная..... | сплав алюминиевый Д16 2 мм, анодное оксидирование |
| 2. Мощность обогрева..... | 40,4 Вт $\pm 5\%$ |
| 3. Диапазон включения/отключения обогрева..... | $0^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C} / +10^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$ |
| 4. Диапазон рабочих температур..... | $-60^{\circ}\text{C} \div +50^{\circ}\text{C}$ |
| 5. Влажность воздуха..... | до 100% при $+25^{\circ}\text{C}$ |
| 3. Габаритные размеры..... | 240 x 200 x 90 мм |
| 4. Вес с упаковкой, не более..... | 2,2 кг |

Состав изделия:

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

- | | |
|---|-------|
| 1. Резистор обогрева (R1)..... | 1 шт. |
| 2. Термовыключатель (St1)..... | 1 шт. |
| 3. Клеммная колодка (X1) (сечение подключаемых проводов до 6 мм ²)..... | 5 шт. |
| 4. Тамперный контакт (S1)..... | 1 шт. |
| 5. Гермоввод РВА11 - \varnothing кабеля 10 \div 6 мм..... | 3 шт. |
| 6. Скоба настенного крепления..... | 4 шт. |
| 7. Основание..... | 1 шт. |
| 8. DIN 35/7,5-рейка..... | 1 шт. |

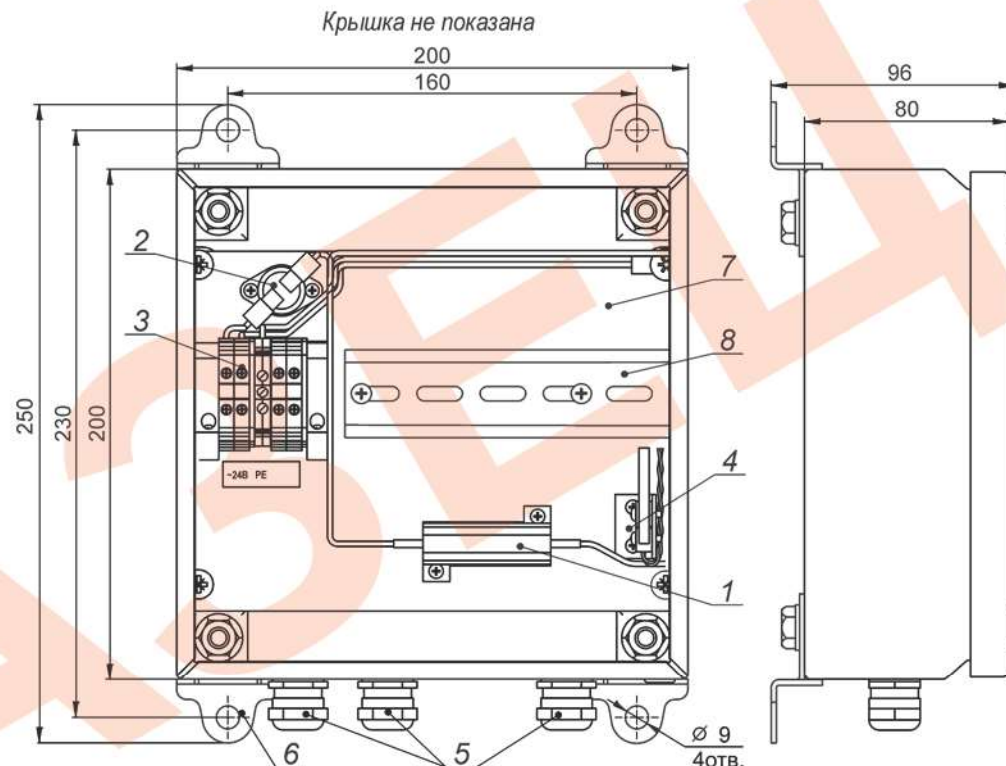


Рис.1 Устройство, габаритные и установочные размеры КМО-1

Подключение:

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

1. Заземлить болт заземления (B3).
2. Подать трехпроводным кабелем напряжение питания 220В AC на клеммную колодку X1, при этом фазный провод соединить с контактом 1 (L), нулевой провод с контактом 2 (N), а провод PE с контактом 3 (PE).

Внимание! ЗАЗЕМЛЕНИЕ КМО-1 ОБЯЗАТЕЛЬНО.

Запрещается эксплуатация КМО-1 со снятой крышкой.