

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Прибор соответствует утвержденному образцу и удовлетворяет требованиям стандарта. Гарантийный срок на шкаф исчисляется в течение 12 месяцев со дня продажи. Без предъявления гарантийного талона, а также при наличии механических повреждений изделия или эксплуатации в условиях, отличных от указанных в паспорте, претензии к качеству работы изделия не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Адрес офиса 125476 РФ, г. Москва, ул. Василия Петушкова, д. 3, стр. 1, этаж 1, помещение 5

Телефон +7-495-221-64-57

Телефон технической поддержки +7-495-363-31-71

Web-сайты amadon.ru
termashkaf.com

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
ДАТА ВЫПУСКА	
СЕРИЙНЫЙ НОМЕР УСТРОЙСТВА/ПАРТИИ, АРТИКУЛ	

ПРЕДПРИЯТИЕ – ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТОРГУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ



ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УКМ-55
Электронный термостат
г. Москва

ВНИМАНИЕ!

При получении изделия удостоверьтесь в отсутствии повреждений упаковки. Проверьте наличие печатей на отведенных полях гарантийного талона. Помните, что при отсутствии гарантийного талона вы лишаетесь права на гарантийный ремонт. Проверьте комплектность изделия.

После транспортировки изделия в зимних условиях надо дать ему прогреться до комнатной температуры в течение 3 часов. Перед подключением убедитесь в правильности соединений согласно схеме и в отсутствии повреждений подключаемых кабелей. Все коммутации производятся только при отключенном оборудовании. Напряжение и ток эксплуатации цепей изделия не должны превышать заявленных в технических характеристиках. Следите также указанные в характеристиках температуру и влажность для хранения и использования изделия.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Прибор соответствует ТУ 26.5170-009-09245269-2017 и предназначен для обеспечения непрерывной работы электронных устройств путем поддержания заданных температурных условий внутри места их размещения, коммутации цепей питания внутри шкафа и защиты подключаемого оборудования от импульсных перенапряжений и превышения тока.

Прибор представляет собой пластиковый ударопрочный корпус с коммутационными разъемами, элементами управления, крепежа и индикаторными лампами. В устройство встроены: сербисная розетка (работает независимо от положения выключателя питания), автоматический выключатель с тепловым расцепителем током 15А, УЗМП. К устройству может подключаться до 4 нагрузок с защитой по току и напряжению, что существенно экономит пространство и время на коммутирование внутри шкафа.

Устройство производит автоматическое включение или отключение систем обогрева и вентиляции и имеет два независимо регулируемых канала управления обогревом и вентиляцией, а также фиксированный термостат для включения аппаратуры и фиксированный аварийный термостат с отдельным релейным выходом. Для контроля температуры используется высокоточный выносной датчик в пластиковом корпусе.

МОНТАЖ

Крепление прибора к DIN-рейке осуществляется при помощи специального держателя.

Запрещается установка устройства на легковоспламеняющиеся поверхности.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Универсальное устройство питания УКМ-5Б
Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном
Упаковочная коробка

1 шт.
1 шт.
1 шт.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон рабочих напряжений, В	127-230
Максимальное длительное напряжение, В	270
Суммарный ток нагрузки (вкл. микроклимат), А, не более	10
Максимальный ток каждого канала упр. климатом, А, не более	4 (АС-1)
Ток срабатывания защитного аппарата (I<Iс), А	15
Количество каналов климатического контроля	4
Максимальный ток сервисной розетки, А	1
Количество защищаемых линий нагрузки	4
Класс защитного устройства	III
Защищаемые линии	L+N
Тип защиты от перенапряжений	Варистор
Диапазон регулируемых температур обогрева и вентиляции, °С	-35..+70
Отклонение от установленного значения по шкале, °С	±3
Температура запуска аппаратуры («теплый старт»), °С	+5±3
Разность включения и отключения от установленного значения, °С	±4
Пороговое значение канала аварийного отключения, °С	70
Максимальное сечение зажимаемого провода, мм ²	2,5
Габаритные размеры Ш*В*Г, мм	106*52*90
Диапазон рабочих температур, °С	-40..+75

ВНЕШНИЙ ВИД И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

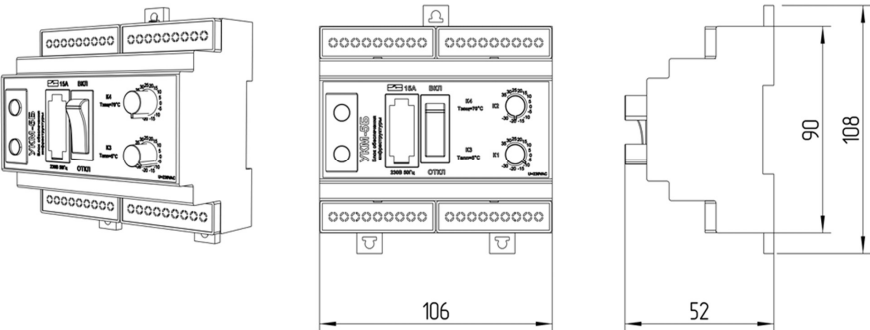


Рис. 1. Внешний вид и габаритные размеры.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕРМОСТАТА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТИПА И МОЩНОСТИ ПОДКЛЮЧАЕМЫХ НАГРУЗОК

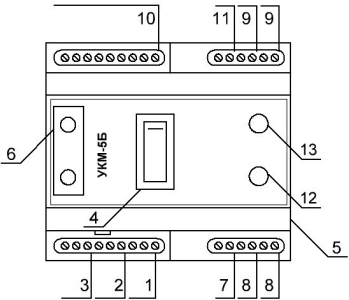


Рис. 2. Вид сверху. 1. Клеммы подключения нейтрали. 2. Клеммы подключения заземления. 3. Клеммы подключения фазного провода. 4. Автоматический выключатель 15А с лампой. 5. Корпус прибора. 6. Сервисная розетка. 7. Клеммы подключения аппаратуры («теплый старт»). 8. Клеммы подключения обогревателя (2). 9. Клеммы подключения охлаждения (2). 10. Клеммы подключения нагрузки. 11. Клеммы реле защитного термостата. 12. Регулятор температуры обогрева. 13. Регулятор температуры охлаждения.

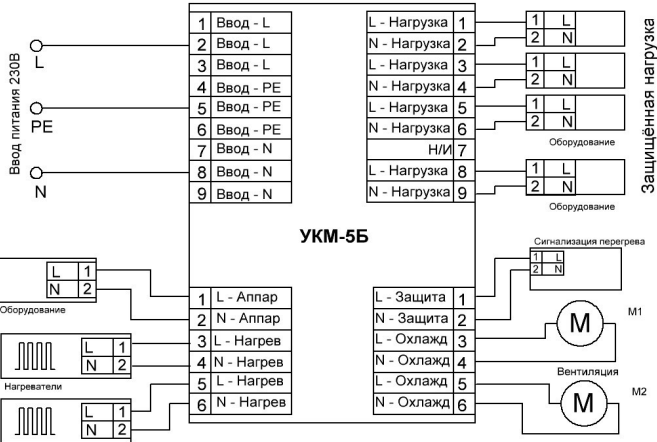


Рис. 3. Типовая схема подключения.

ВНИМАНИЕ! В УСТРОЙСТВЕ ПРИСУТСТВУЕТ ВЫСОКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ С ПОВРЕЖДЕННЫМ КОРПУСОМ, ОРГАНАМИ УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ КАБЕЛЯМИ (ВКЛЮЧАЯ КАБЕЛИ ДАТЧИКОВ И ЦЕПИ УПРАВЛЕНИЯ)!
ПОДКЛЮЧАЙТЕ НАГРУЗКУ К КАНАЛАМ ТЕРМОСТАТА ЧЕРЕЗ ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ РЕЛЕ.



Ссылка на руководство по эксплуатации доступна по QR-коду. Настоятельно рекомендуется ознакомиться перед пуском термостата.