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.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.

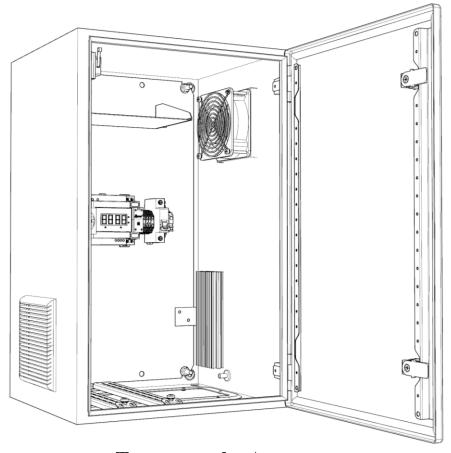
заполняет предприятие – изготовитель	
Номер Комплект модификации	
Дата выпуска	
Представитель предприятия – изготовителя	
Дата продажи	
Отметка торгующей организации	

ООО "АМАДОН"

Адрес офиса: 125476, Россия, Москва, ул. Василия Петушкова, д.3, оф.401 **Телефон:** 8 (495) 221-64-57, Время работы: Пн-пт, с 10 до 19 часов.

Адрес в Интернете: www.amadon.ru E-mail: amadon@amadon.ru

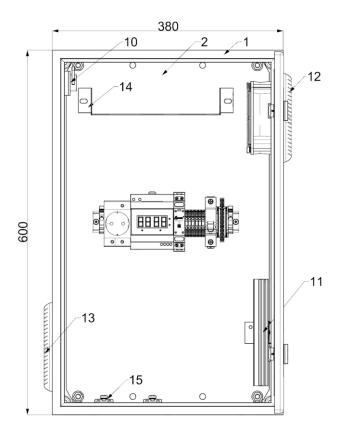
ООО «АМАДОН»

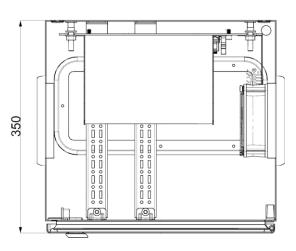


Термошкаф «Амадон» Серии ТША112

Адрес офиса: 125476, Россия, Москва, ул. Василия Петушкова, д.3, оф.401 **Телефон:** 8 (495) 221-64-57, Время работы: Пн-пт, с 10 до 19 часов. **Адрес в Интернете:** www.amadon.ru E-mail: amadon@amadon.ru

Москва 2018 г.





Подключение термошкафа, монтаж и подключение оборудования:

Монтаж и подключение оборудования производится в соответствии со схемой электрической принципиальной.

- 1. Извлечь монтажную панель, открутив фиксирующие гайки.
- 2. Установить гермовводы (если они не были установлены).
- 3. Установить оборудование на монтажную панель.
- 4. Подсоединить питание к автомату и клемме заземления.
- 5. Выставить необходимую температуру на термостатах.
- 6. Проверить работоспособность установленного оборудования.
- 7. Поместить монтажную панель в теромшкаф, прикрутить фиксирующие гайки.
- 8. Закрыть дверцу термошкафа, затянуть гермовводы.

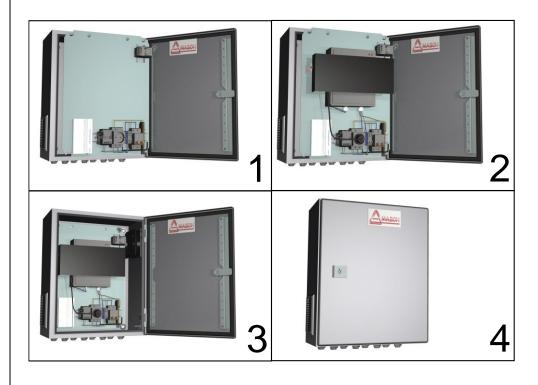
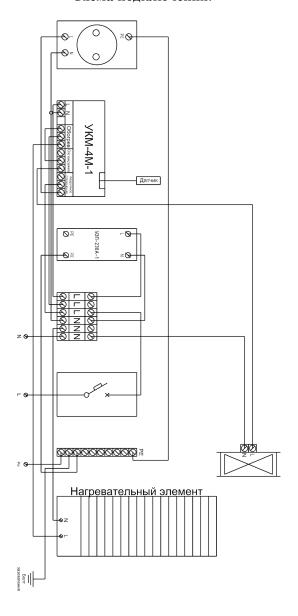
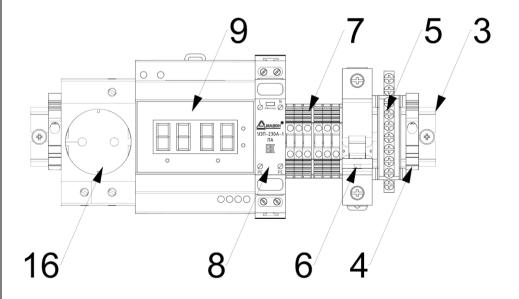


Схема подключения.



Состав изделия:

1. Шкаф	1 шт.
2. Монтажная панель	1 шт.
3. Din рейка	
4. Торцевой изолятор	2 шт.
5. Шина заземления на 8 контактов	1 шт.
6. Автоматический выключатель однополюсной	1 шт.
7. Клеммы проходные	6 шт.
8. Устройство защиты от импульсных перенапряжений	
9. Устройство контроля микроклимата	1 шт.
10. Датчик открытия дверцы	1 шт.
11. Нагревательный элемент (P=150W)	
12. Выпускной фильтр с вентилятором	
13. Впускной фильтр	
14. Полка перфорированная	
15. Шина для внутреннего монтажа для ИБП	



Назначение изделия

Термошкаф ТША112 предназначен для размещения и защиты оборудования не приспособленного для работы в особо тяжелых для эксплуатации условиях. Термошкаф утеплен, что позволяет ему поддерживать нужную температуру без значительных потерь тепла, так же поддерживается стабильная температура благодаря обогревателю и вентиляции, контролируемых с помощью термостата.

ТША 112 бывает двух типов, разделяющихся климатическим исполнением:

- У1 изделие для эксплуатации в районах с умеренным климатом с категорией размещения 1 от -45 до +50°C
- УХЛ1 изделие для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом с категорий размещения 1 от -60 до +50°C

По степени защиты от попадания воды и пыли – IP66 по ГОСТ 14254-96. (6-пыленепроницаемый, 6-защита от сильных водяных струй). По степени защиты человека от поражения электрическим током ТША относится к классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

Основные технические характеристики:

Питание шкафа:		
Напряжение питания	$U=220B \pm 15\%, 50\Gamma$ ц	
Максимальный ток нагрузки	10A	
Обогрев	$U=220B \pm 15\%, 50\Gamma$ ц.	
	Р= от 5 до 1600Вт	
Диапазон рабочих температур		
У1	от -45 до +50°С	
УХЛ1	от -60 до +50°C	
Диапазон регулирования температуры нагрева	от -0 до +60°C	
Степень защиты корпуса	IP55	
Габаритные размеры	ШхВхГ мм.	
Пропускная способность вентилятора	От 16 до 90 м ³ /ч	

Общие указания:

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

Комплект поставки:

1. Термошкаф 1 шт.	2. Ключ 1 шт.
3. Паспорт 1 шт.	4. Упаковочная тара 1 шт.
5. Крепление на стену4 шт.	_

Система заземления

В связи с тем, что оборудование питается от сети 220В, обязательным условием является создание системы заземления. Провода заземления от устройств, корпуса термошкафа и двери необходимо провести на шину заземления. Шину в свою очередь заземлить внешним изолятором.

Где применяется

На сегодняшний день термошкаф используется при монтаже следующего оборудования:

- электронной и электротехнической аппаратуры;
- контрольно-измерительных устройств;
- телекоммуникационного оборудования;
- систем распределения и управления электроэнергией;
- систем передачи оптоволоконных линий связи;
- Wi-Fi систем;
- систем охранного видеонаблюдения за различными объектами и т.д;
- для модулей пожаротушения.