

6. Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует соответствие шкафа требованиям указанных характеристик в данном паспорте, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 12 месяцев с момента продажи.

Производитель не гарантирует, что оборудование будет работать должным образом в различных конфигурациях и областях применения, и не дает никакой гарантии, что оборудование обязательно будет работать в соответствии с ожиданиями клиента, при его применении в специфических целях. Производитель не несет ответственности по гарантийным обязательствам, при повреждении внешних интерфейсов оборудования и самого оборудования, возникших в ходе эксплуатации:

- несоблюдения правил транспортировки и условий хранения
- форс-мажорных обстоятельств (таких как пожар, наводнение, землетрясение и др.)
- нарушения технических требований по размещению, подключению и эксплуатации;
- неправильных действий при перепошивке;
- использования не по назначению;
- механических, термических, химических и иных видов воздействий, если их параметры выходят за рамки максимальных эксплуатационных характеристик, либо не предусмотрены технической спецификацией на данное оборудование;
- воздействия высокого напряжения (молния, статическое электричество и т.п.).



Монтажный шкаф АТІS

АШМ-3А-У АШМ-3А-УП

Паспорт

1. Назначение

Климатический термощаф АШМ-ЗА-У и АШМ-ЗА-УП (далее шкаф) предназначен для размещения и установки в нём электрооборудования, питающегося от сетей 220В АС ±10% 50 Гц, защиты от неблагоприятных условий окружающей среды (класс защиты IP66) и поддержания заданного температурного режима при эксплуатации этого оборудования.

В шкаф серии АШМ-ЗА-УП дополнительно установлен блок KTS 011 управления предназначенный для защиты от «холодного» пуска, а так же регулирования вентиляторов с фильтром, теплообменников, приборов охлаждения или для выключения сигнальных датчиков при превышении температуры. Шкаф предназначен для монтажа электрооборудования и может использоваться как внутри помещений, так и снаружи. Универсальность конструктива позволяет размещать оборудование: кроссовое телефонное, активное и пассивное локальных компьютерных сетей, домашних TV-сетей, видеонаблюдения и т.п. Шкаф выпускается по техническим условиям ТУ 4372-002-62942652-2016. По способу защиты человека от поражения электрическим током шкаф соответствует классу I по ГОСТ 12.2.007.0. Климатическое исполнение шкафа соответствует ГОСТ 15150-69.

2. Описание

Шкаф представляет собой цельнометаллическую сварную конструкцию, состоящую из корпуса и двери. Внутри корпуса установлена монтажная панель. Основные части электрошкафа изготовлены из стали толщиной 1,5 мм и покрыты порошковой полиэфирной краской по RAL 7035. Изготовлен в климатическом исполнении. Внутренне утепление из пенополистирола толщиной 20мм. Шкаф оснащен системой автоматического поддержания заданной температуры и относительной влажности, обеспечивающей безопасную работу размещенного в нём оборудования при температуре окружающего воздуха от -55°С до +50°С со степенью защиты IP66.

3. Комплектация

| № | Наименование | АШМ-ЗА-У | АШМ-ЗА-УП |
|---|--------------------------------|----------|-----------|
| 1 | Замок | 1 шт | 1 шт |
| 2 | Ключ | 1 шт | 1 шт |
| 3 | Din-розетка | 1 шт | 1 шт |
| 4 | Автоматический выключатель 10А | 1 шт | 1 шт |
| 5 | Термореле (КТО 011) | 1 шт | 1 шт |
| 6 | Реле предстарта (KTS 011) | X | 1 шт |
| 7 | Нагреватель HG 140 75Вт | 1 шт | 1 шт |
| 8 | Гермовводы MG-25 | 2 шт | 2 шт |

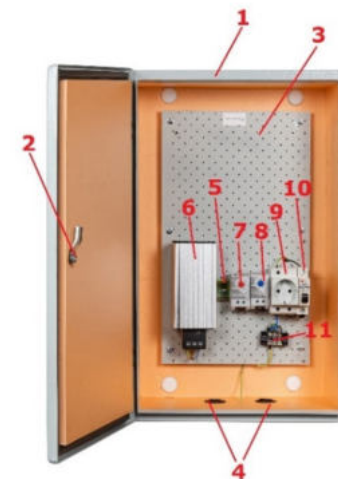
4. Основные технические характеристики

| № | Наименование | АШМ-ЗА-У | АШМ-ЗА-УП |
|---|--|-----------|-----------|
| 1 | номинальное напряжение, В | 220 | |
| 2 | номинальный ток, А | 10 | |
| 3 | номинальная мощность, кВт | 3,5 | |
| 4 | потребляемая мощность нагревателя, Вт | 75 | |
| 5 | диапазон регулировки температур включения обогрева, °С | -10 до 50 | |

| | | | |
|----|--|-----------------------------------|-----------|
| 6 | диапазон регулировки температур «мягкого» запуска, °С | - | -10 до 50 |
| 7 | температура эксплуатации, °С | -55 до 50 | |
| 8 | материал и толщина корпуса, мм | окрашенная листовая сталь, 1,5 мм | |
| 9 | материал и толщина утеплителя, мм | пенополистирол, 20мм | |
| 10 | материал гермовводов | полиамид | |
| 11 | тип и диаметр входных отверстий гермовводов, мм | MG-25 (IP68), 19 | |
| 12 | класс защиты по ГОСТ 14254-96 | IP66 | |
| 13 | габаритные размеры, мм (ШхВхГ) без гермовводов | 360x560x190 | |
| 14 | внутренние габариты с учетом пенополистирола и монтажной панели мм (ШхВхГ) | 320x520x130 | |
| 15 | размер монтажной платы (ВхШ) | 420x250 | |
| 16 | диаметр отверстий настенного крепления, мм | 5,5 | |
| 17 | вес, кг | 7,5 | 7,7 |
| 18 | цвет | Ral 7035 (светло-серый) | |

5. Устройство шкафа

Шкаф с дверцей (1): Замок с комплектом мастер-ключей (2); монтажная панель (3). Отверстия под гермовводы MG-25 (4). Внутри шкафа на Din-рейке (5) установлены: нагреватель (6); термостат нормально-замкнутый КТО-011 (7); термостат нормально-разомкнутый KTS-011 (8) (Только в комплектации АШМ-ЗА-УП); розетка с заземлением (9); автоматический выключатель (10); клеммная колодка (11).



Внимание! Температура корпуса обогревателя во время работы превышает 70°С, во избежание повреждения аппаратуры и кабелей производите их монтаж на расстоянии не менее 20 мм от обогревателя.