

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изделие соответствует утверждённому образцу и удовлетворяет требованиям стандарта. Гарантийный срок на шкаф исчисляется в течение 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию (при условии ввода в эксплуатацию не позднее 6 месяцев со дня продажи). Гарантийный срок хранения 24 месяца. 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, Россия, г. Москва,
ул. Василия Петушкова д. 3, оф. 401

Телефон: +7-495-221-64-57

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

Web-сайты: amadon.ru
fermashkaf.com

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

НОМЕР	2023ТША112 0004
ДАТА ВЫПУСКА	27.01.23

ПРЕДПРИЯТИЕ – ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ТОРГУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

--	--

Общество с ограниченной ответственностью
«АМАДОН»



ПАСПОРТ

ТША112-40.60.40-СТ ПС

Москва

Внимание!

При получении изделия удостоверьтесь в отсутствии повреждений упаковки. Проверьте наличие печатей на отведённых 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 отключённом оборудовании. Напряжение и ток эксплуатации цепей изделия не должны превышать заявленных в технических характеристиках. Соблюдайте также указанные в характеристиках температуру и влажность для хранения и использования изделия.

Краткое описание

Изделие соответствует ТУ 34.28-005-09245269-2014 и предназначено для обеспечения непрерывной работы электронных устройств и/или электрических аппаратов путём поддержания заданных условий (защита от вандализма, попадания пыли, влаги, поддержание климатического режима) внутри места их размещения. Изделие представляет собой металлический корпус с дверцей на петлях и замками, опционально снизу расположена съёмная фланшпанель с резиновым уплотнителем, на которой могут быть установлены герметичные кабельные вводы для коммутации термощафа к внешним подключениям.

Для поддержания внутри корпуса заданных значений температуры и влажности используется климатическая система, состоящая из компонентов, указанных в таблице 1 настоящего паспорта.

							Лист
							4
Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата	ТША112-40.60.40-СТ ПС		

Комплектность

Термошкаф	1 шт.
Кабельный ввод PG 7	1 шт.
Кабельный ввод PG 9	1 шт.
Кабельный ввод PG 11	1 шт.
Паспорт с гарантийным талоном	1 шт.
Схема электрическая принципиальная	1 шт.
Перечень оборудования	1 шт.
Схема расположения оборудования	1 шт.
Упаковочная коробка	1 шт.

Основные технические характеристики

Номинальное рабочее напряжение, В	230
Частота питающей сети, Гц	50
Максимальный ток нагрузки Б230-2, А	10
Диапазон рабочих температур, °С	- 45...+45
Климатическое исполнение	У1
Класс защиты	IP55
Материал корпуса	сталь
Габаритные размеры шкафа, мм	400x600x400
Покрытие	Порошковая покраска

Эксплуатационные данные периферийного оборудования

	Тип	Регулировка и диапазоны	Мощность
Система обогрева	Тепловентилятор	-50...+100±2°С (Б230-2)	250 Вт
Система охлаждения	Вентиляция	-50...+100±2°С (Б230-2)	42 м³/ч
Поддержание влажности	-	-	-
Мониторинг	-	-	-

Таблица 1. Периферийные устройства шкафа

					ТША112-40.60.40-СТ ПС		
					ПАСПОРТ		
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата	Литера	Масса	Масштаб
Разраб					-	К	-
Проб.							
Т.контр.					Лист 2		Листов 4
					ООО «АМАДОН»		
Н.контр.							
Утв.							

Монтажные работы и ответственность

Важно! Температура корпуса обогревателя во время работы может превысить 85°С! Во избежание повреждения устанавливаемой аппаратуры и соединительных кабелей, соблюдайте дистанцирование от обогревателей на расстояние не менее 40мм при монтаже.

Во время проведения монтажных работ, обеспечьте герметичность термошкафа, фланшпанели и кабельных вводов. Исключайте попадание влаги внутрь оболочки термошкафа и на электрические цепи оборудования в процессе монтажа и эксплуатации.

Ответственность за обеспечение герметичности термошкафа и правильности электрических подключений при монтаже всецело несёт монтажно-наладочная организация.

Большое значение имеет система заземления. Качественно сделанное заземление обеспечивает защиту человека от поражения электрическим током и корректную работу устройств защиты от импульсных перенапряжений. Шкаф по степени защиты от поражения электрическим током относится к классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

Все работы со шкафом должны производиться только при снятом с электроцепей напряжении! Соблюдайте технику безопасности! Монтаж производится в следующем порядке:

- Открыть дверь шкафа с помощью прилагаемого ключа;
- Извлечь монтажную панель (при наличии), отвернув крепёжные гайки;
- Произвести монтаж оборудования (при необходимости);
- Установить монтажную панель и закрепить её штатным крепежом;
- В случае наличия 19 дюймовых стоек отрегулировать расположение оборудования нужным образом;
- Установить кабельные вводы;
- Произвести подключение кабелей к оборудованию шкафа;
- Подключить заземление;
- Произвести первичный запуск с замером напряжений в контрольных точках (клеммы питания оборудования, проходные клеммы, сигнальные цепи), соблюдая меры предосторожности;
- При необходимости, произвести пусконаладочные работы с установленным оборудованием.

Хранение и транспортировка

Транспортировка шкафа производится в вертикальном положении в заводской упаковке. Избегайте ударов, толчков и бросков.

Хранить при относительной влажности до 80% (при 25°С), температуре от -50 до +45°С (для исполнения У1) или от -70 до +45°С (для исполнения УХЛ1) в проветриваемом помещении. Место для хранения не должно содержать кислот, щелочей или других агрессивных материалов. Долгосрочное хранение (свыше 6 месяцев) должно осуществляться в заводской упаковке.

Для защиты от перегрузок по току и короткого замыкания в цепи 230В используется встроенный автоматический выключатель с током срабатывания 10А. Шкаф снабжён утеплителем для минимизации тепловых потерь в холодное время года. Цвет окраски корпуса шкафа RAL 7035.

					ТША112-40.60.40-СТ ПС			Лист
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата				3