

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 входного устройства, А	10
Климатическое исполнение и диапазон рабочих температур, °С	У1 [-45 ... +45]
Класс защиты	IP55
Материал корпуса	сталь
Габаритные размеры шкафа Ш x В x Г, мм	800x1400x300
Покрытие	порошковая покраска

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ ПЕРИФЕРИЙНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

	Тип	Регулировка и диапазоны	Мощность
Система обогрева	Тепловентилятор	-30 ... +35±2°C	700 Вт
Система охлаждения	Вентиляция	-30 ... +35±2°C	42 м3/ч
Поддержание влажности	-	-	-
Мониторинг	-	-	-

Таблица 1 Периферийные устройства шкафа

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

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

Во время проведения монтажных работ, обеспечивайте 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 несет 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 крепежные 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 дроскав.

Не рекомендуется хранение и транспортировка шкафов с установкой в несколько ярусов (шкаф на шкаф). За нарушение данной рекомендации — производитель не несет ответственности.

Хранить при относительной влажности до 80% (при 25°C), температуре от -50 до +45°C (для исполнения У1) или от -70 до +45°C (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.

ТША112-80.140.30-СТ РЭ/ПС

ПАСПОРТ

Литера	Масса	Масштаб
-	К	-
Лист 2		Листов 4

ООО «АМАДОН»

ТША112-80.140.30-СТ РЭ/ПС

Лист
3