

ПАСПОРТ ЩУ КЗР



№300501210303

Назначение

Щит управления на базе ТРМ212 производства компании "ОВЕН" предназначен для управления КЗР и поддержания нужной температуры.

Функции:

- Автоматическая регулировка температуры/управление КЗР. Разрешение на регулирование - переключателем «РЕГУЛИРОВАНИЕ / выкл-вкл». При переводе переключателя в положение «ВКЛ», ТРМ212 начинает подавать на привод клапана управляющие импульсы.
- Для входа в режим ручного управления следует:
 - войти в меню прибора,

- нажать и удерживать кнопки  + .


При входе в режим ручного управления засвечивается светодиод РУЧ. Задвижка остается в том положении, в каком она была на момент входа в режим. Изменение положения задвижки производится с помощью кнопок:






— сигнал на открытие задвижки;



— сигнал на закрытие задвижки.

Выход из режима ручного управления осуществляется длительным нажатием кнопки . Светодиод РУЧ гаснет.

- Уставка для регулятора изменяется кнопками  . После ввода уставки (для принятия прибором новой уставки) необходимо кратковременно нажать на  два раза.

Основные технические данные и характеристики

Силовой ввод - напряжение питания ~220В ± 10 %

Номинальная мощность - 0,5 кВт

Частота переменного тока - 50 Гц

Вид системы заземления TN-C, TN-S или TN-C-S

Максимальный угол открытия дверцы, град. 105

Климатическое исполнение и категория размещения У3

Класс защиты замка по ГОСТ 5089-97 1

Габаритные размеры 300x250x150мм

Средний срок службы, 5 лет

ЩУ имеет защиту от прямого и косвенного поражения электрическим током. По степени защиты от проникновения воды, пыли и посторонних твердых частиц корпус ЩУ в базовом варианте имеет исполнение IP54, по ГОСТ 14254.

Условия эксплуатации

ЩУ предназначен для работы в интервале температур от -10 до +40 °С и относительной влажности воздуха до 95 % (без образования конденсата). Высота над уровнем моря до 1000м. Степень загрязнения окружающей среды-2. Вибрация не более 1 g на частоте 20 Гц.

Комплектность

Комплект поставки:

- ЩУ, в соответствии с заказом
- комплект ключей, монтажный комплект
- паспорт

Гарантия

Гарантийный срок эксплуатации ЩУ - 12 месяцев с даты продажи.

Гарантийный срок эксплуатации комплектующих "ОВЕН" согласно условиям гарантийных талонов.

Инструкция по монтажу

Перед монтажом снять упаковку, провести внешний осмотр на наличие дефектов при транспортировке. Закрепить ЩУ на рабочей поверхности. Выполнить подключение к питающей сети, к нагрузке и цепям управления в соответствии со схемой электрического подключения. **Подключение к сети должно производиться только после отключения электрической сети внешним автоматическим выключателем, разъединителем и т.п.** Перед началом эксплуатации произвести проверку состояния контактных соединений и при необходимости произвести подтягивание гаек и винтов.

Правила по безопасности

При эксплуатации соблюдать требования, указанные в настоящем паспорте и руководстве. Пуск в эксплуатацию и эксплуатация должна производиться в строго соответствии с требованиями «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей и Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей», с учетом требований мер безопасности, указанных в руководстве по эксплуатации на комплектующие. В целях предотвращения загрязненности внутри ЩУ и несанкционированного доступа, двери должны быть закрыты. Открывание двери допускается только на период контроля за напряжением, общего осмотра оборудования, а также на период настройки, ремонта и технического обслуживания.

ВНИМАНИЕ! *Запрещается эксплуатация с неисправными механическими, электрическими и электромеханическими деталями. Запрещается проводить работы по монтажу и ремонту при наличии напряжения.*

Примечание – Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения (не ухудшающие технические характеристики) в конструкцию изделия.

Сведения о продаже:

Дата продажи

Отметка
продавца _____