

ПАСПОРТ ШУН

№060101210406

Назначение

Шкаф управления на основе ПР-200 производства компании "ОВЕН", предназначен для управления насосом и клапанами.

Функции:

- Автоматическое, циклическое наполнение и опустошение пробоотборника, по показаниям кондуктометрических датчиков уровня.
- Защитная функция по понижению давления в трубопроводе (прекращение отбора при низком давлении).
- Индикация состояния насоса и ЭМК, режима работы (руч/авто), аварии, уровня в пробоотборнике.
- На дверце шкафа размещены переключатели:

- «РЕЖИМ РАБОТЫ / РУЧ-0-АВТ»;

- два переключателя для запуска насоса и ЭМК в ручном режиме «РУЧ.ПУСК НАСОС / ВЫКЛ - ВКЛ» и «РУЧ.ПУСК ЭМК / ВЫКЛ - ВКЛ».

Внимание! Ручной режим не предусматривает защиты насоса от «сухого хода».

Основные технические данные и характеристики

Силовой ввод - напряжение питания ~220В ± 10 %

Номинальная мощность – 1 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 600x600x220мм

Средний срок службы, 5 лет

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

Условия эксплуатации

ШУН 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:

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

Гарантия

Гарантийный срок эксплуатации ШУН - 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 ШУН 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.

Инструкция по эксплуатации

При эксплуатации соблюдать требования, указанные в настоящем паспорте и руководстве. Пуск в эксплуатацию и эксплуатация должна производиться в строгом 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 ШУН 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 _____