



Электропривод шарового крана

Инструкция по эксплуатации.

Назначение:

Электропривод шарового крана предназначен для:

- Электропривод шарового крана предназначен для открытия/закрытия протока воды под управлением контроллера в системе фильтрации плавательного бассейна.

Подходит для ПВХ шаровых кранов марки «СН»:

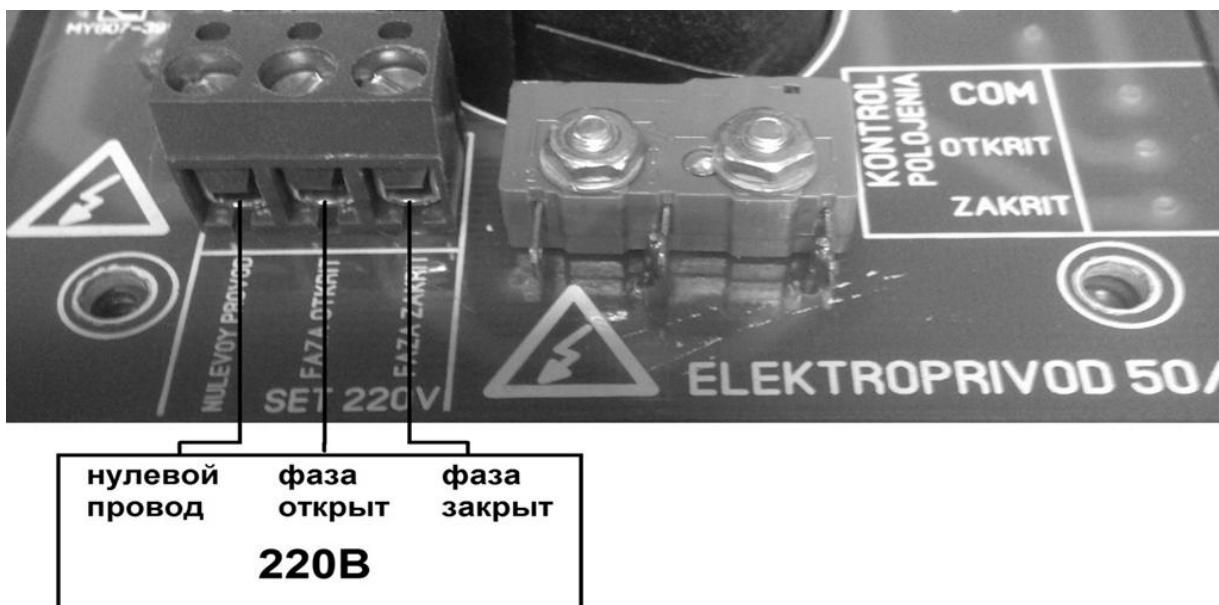
D=50мм

D=60мм

Технические характеристики:

- Размеры: ширина - 85мм, высота - 160мм, глубина - 80мм
- Вес электронного блока управления – 0,6кг.
- Класс защиты — IP56
- Напряжение питания - 220В (монофазная эл-сеть)
- Мощность электродвигателя – не более 20Вт
- Время поворота шарового крана на 90 градусов – 20 секунд

1. Электрические подключения к электроприводу шарового крана.



К клеммам «СЕТЬ 220В» подключается гибкий (ПВС3х2,5мм²) сетевой 220В 50Гц кабель питания, максимальным сечением проводников 2,5мм².

ВНИМАНИЕ! Подключайте «фазовые» и «нулевой» провода питающей сети к клеммам в соответствии с рисунком. Запрещается менять их местами и подавать одновременно две фазы.

2. Установка.

Электропривод шарового крана устанавливают на ПВХ шаровой кран марки «СН» вместо ручки ручного управления. Ручка ручного управления шарового крана устанавливается сверху на корпус электропривода для возможности управления вручную, в случае отключения электроэнергии. Шаровой кран с электроприводом устанавливают в трубопровод системы фильтрации плавательного бассейна. Положение крана при монтаже любое. Соблюдать полное сечение трубы (D=50мм, D=60мм) до и после установки шарового крана с электроприводом. Кран с электроприводом подключать в соответствии с прилагаемой схемой, строго соблюдая расположение «фаз» и «ноля». Электрическое функционирование крана следует проверить до подачи давления в систему.

3. Принцип работы

При подаче напряжения «220В» на контакты «НУЛЕВОЙ ПРОВОД» и «ФАЗА ОТКРЫТ» электропривод переведёт шаровой кран в открытое положение. При подаче напряжения «220В» на контакты «НУЛЕВОЙ ПРОВОД» и «ФАЗА ЗАКРЫТ» электропривод переведёт шаровой кран в закрытое положение. Кран шаровой с электроприводом отличается низкой потребляемой мощностью, высокой эффективностью. Стабилизированная скорость при старте эффективно предотвращает возможные гидроудары. В момент закрывания (открывания) потребляемая мощность составляет не более 20Вт.

4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует нормальную работу прибора в течение 12 месяцев от даты продажи.

Срок службы изделия определен производителем 5 лет, что не является ограничением для последующей эксплуатации, данный срок определяет период действия сервисной и программной поддержки.

В случае выхода прибора из строя Производитель обязуется в течение 14 рабочих дней с момента поступления прибора в сервисную службу устраниТЬ выявленные неисправности, предварительно согласовав условия проведения ремонта с заявителем.

Гарантия не распространяется на неисправности, связанные с явными механическими или электрическими повреждениями элементов прибора.

Гарантия аннулируется при вмешательстве неавторизированного персонала.

Расходы, связанные с транспортировкой прибора на ремонт и обратно осуществляются за счёт Покупателя.

Адрес для гарантийного и постгарантийного обслуживания:

**РФ, 142184, Московская область, г.Климовск, ул.Индустриальная, д.9, офис 410-412
тел./факс +7 (499) 400-40-33,**

Веб: www.acon.ru

онлайн поддержка: sales@acon.ru