ЭЛЕКТРОПРИВОД ЭПР2
ДЛЯ ШАРОВЫХ КРАНОВ С ISO 5211

Руководство по эксплуатации

Область применения

Электроприводы ЭПР2 устанавливаются на шаровые краны, имеющие присоединительную площадку по стандарту ISO 5211, для управления потоком рабочей среды в трубопроводе.

Шаровые краны в сборе с электроприводами ЭПР2 широко применяются в различных отраслях промышленности, сельском хозяйстве, ЖКХ, в системах водоснабжения и водоочистки и т. д.

Особенности:

- стандарт присоединения привода к крану: ISO 5211;
- размеры присоединительных фланцев привода: ∅36 мм (F03) и ∅50 мм (F05);
- приводы устанавливаются на краны ISO 5211: КПР-1 с Ду от 15 до 50 мм;
- автоматическое управление краном;
- автоматическое отключение при достижении крайних положений;
- компактные размеры;
- долгий срок службы;
- 3-проводная схема подключения;
- длина кабеля для подключения: 260 мм.

Мах крутящий момент: 10 Н·м.

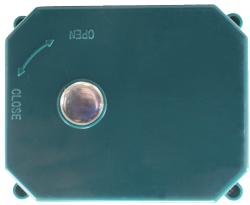
Питание, ток, мощность:
=10...35 В, 80 мА раб. (900 мА пик.), 3 Вт;
~220 В, 15 мА, 18 ВА.

Время открытия/закрытия:
13 с для =10...35 В;
18...19 с для ~220 В.

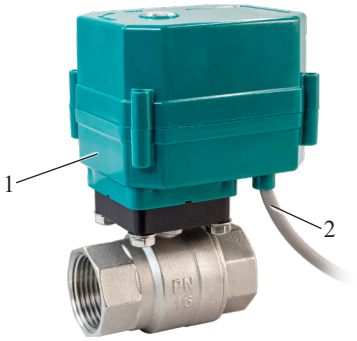
Степень защиты: IP65.

Вес: 415 г.

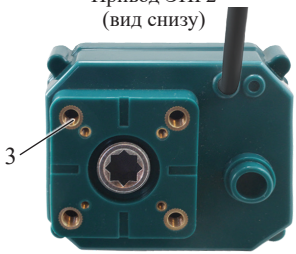
Привод ЭПР2
(вид сверху)



Привод ЭПР2
в сборе с краном КПР-1-015



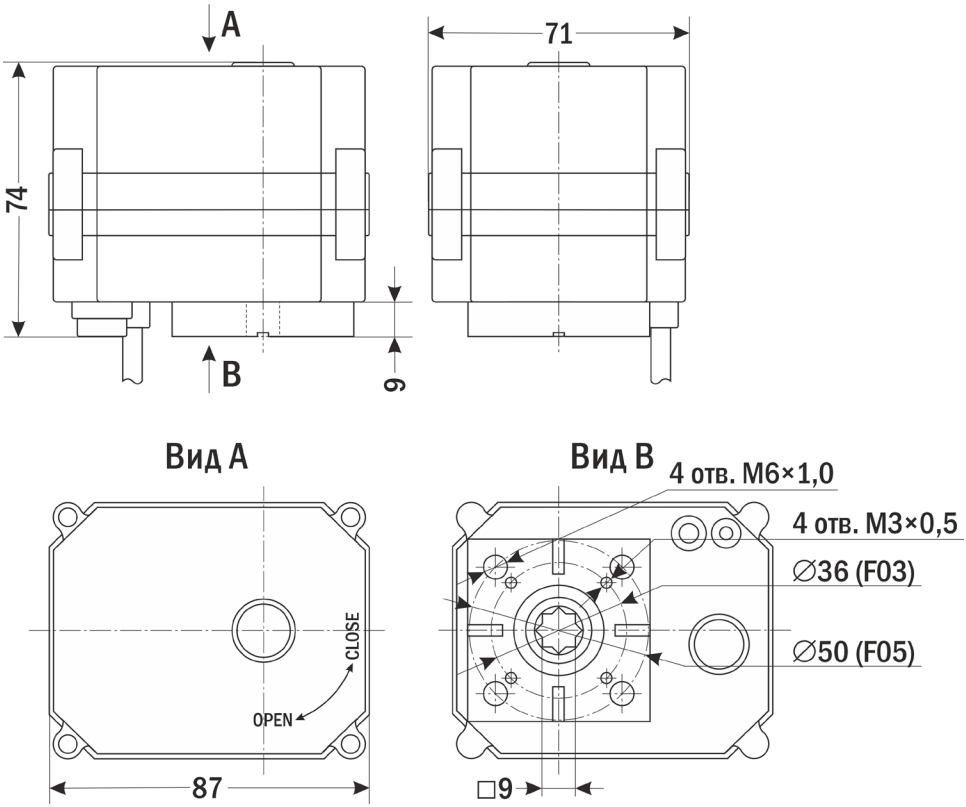
Привод ЭПР2
(вид снизу)



ЭЛЕМЕНТЫ ПРИВОДА

1. Корпус привода.
2. Кабель для подключения.
3. Присоединение ISO 5211.

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



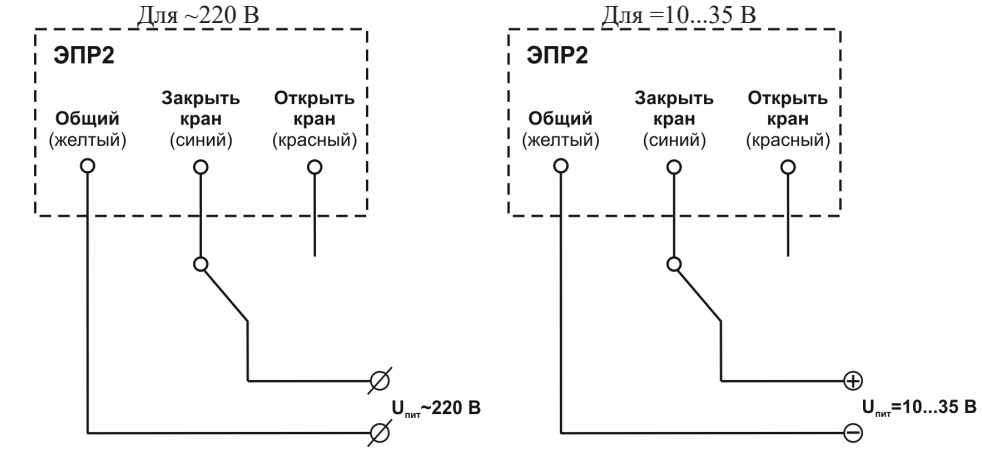
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Место подсоединения электрического кабеля должно быть тщательно изолировано. Напряжение указано на шильде привода. Убедитесь, что параметры привода (тип и значение напряжения) соответствуют характеристикам сети. Если параметры не совпадают, привод может выйти из строя.

Подключите привод в соответствии со схемой подключения. Все электрические подключения следует выполнять при отсутствии напряжения питания.

Внимание! Вода не должна проникать внутрь корпуса привода. Кабель необходимо монтировать с образованием петли для стекания капель жидкости.

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



- Открыть кран: подключите красный и желтый провода к $U_{пит}$.
- Закрыть кран: подключите синий и желый провода к $U_{пит}$.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Время открытия/закрытия, с	13 для =10...35 В; 18...19 для ~220 В
Крутящий момент, Н·м	10
Питание, ток, мощность	=10...35 В, 80 мА раб. (900 мА пик.), 3 Вт; ~220 В, 15 мА, 18 ВА
Схема подключения	3-проводная
Степень защиты	IP65
Длина кабеля, мм	260
Вес, г	415

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

Официальный дилер: ООО "КИП-Сервис"
+7 (343) 200-08-39 www.kip-ural.su

Электропривод ЭПР2,
питание _____ В.

Дата продажи: _____

М. П.