

КРАНЫ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ СЕРИИ

Neptun Bugatti Pro

Special Edition

ПАСПОРТ

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Декларации о соответствии:
ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.34394/21
ЕАЭС N RU Д-РУ.РА01.В.27951/21



Введение

Компактные шаровые краны с электроприводом серии Neptun Bugatti Pro Special Edition могут использоваться в системах контроля протечки воды, системах обогрева, фанкойлах, тепловых насосах или установках с автоматически регулируемой подачей холодной и горячей воды и т. п.

Технические характеристики

Таблица 1

Напряжение питания: Neptun Bugatti Pro 12 В SE Neptun Bugatti Pro 220 В SE	От 6 до 16 В пост. ток 230 В, 50 Гц
Потребляемая мощность: Neptun Bugatti Pro 12 В Neptun Bugatti Pro 220 В	1,4 Вт 10 Вт
Время полного открытия	20±1 с
Степень защиты	IP64
Окружающая температуры воз духа при эксплуатации	10 °С ... + 90 °С
Допустимая влажность окружающей среды	не более 95% (без конденсации)
Крутящий момент: Neptun Bugatti Pro 12 В SE Neptun Bugatti Pro 220 В SE	16 Н·м 9 Н·м
Материал шестеренок электропривода	сталь

Гарантийный талон

Изготовитель гарантирует соответствие качества кранов с электроприводом Neptun Bugatti Pro Special Edition требованиям технических условий ТУ 28.14.13-911-3006874-2021 при условии соблюдения правил транспортирования и указаний по установке и эксплуатации.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя и при условии выполнения указаний по установке и эксплуатации.

Кран с электроприводом серии Neptun Bugatti Pro Special Edition прошел проверку ОТК.

Дата изготовления указана на устройстве.

Дата продажи _____

Место печати продавца

Шаровой кран

Диаметр условного прохода, DN	1/2", 3/4", 1"
Условное нормативное давление, PN	40 бар
Рабочие жидкости	вода или любая жидкость, совместимая с P.T.F.E.
Максимальная температура рабочей среды	до 120°C
Класс по типу проточной части затворного органа	полнопроходный
Тип концевой резьбы	трубная G1/2" ~G1"
Материал корпуса	латунь CW617N кованая, пескоструенный, никелированный
Материал шара	латунь CW617N кованая, полированный, хромированный
Материал штока	латунь CW614N (взрывобезопасное исполнение)
Уплотнение шара	2 седла из P.T.F.E., 2 кольца из NBR
Уплотнение штока	2 кольца из VITON

ВНИМАНИЕ!

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления.

Установочные размеры (мм) (рис. 1)

Таблица 2

Модель	Диаметр трубы, ϕ	Габариты	Вес, гр	IP
Neptun Bugatti Pro 12 B 1/2 SE	1/2	120x95x70	750	64
Neptun Bugatti Pro 12 B 3/4 SE	3/4	130x100x70	850	64
Neptun Bugatti Pro 12 B 1 SE	1	140x105x70	1000	64
Neptun Bugatti Pro 220 B 1/2 SE	1/2	120x95x70	750	64
Neptun Bugatti Pro 220 B 3/4 SE	3/4	130x100x70	850	64
Neptun Bugatti Pro 220 B 1 SE	1	140x105x70	1000	64

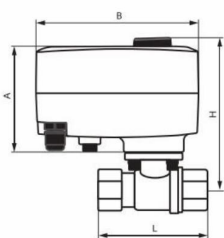


Рис. 1

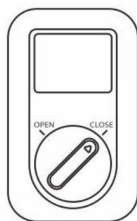


Рис. 2

Функция ручного управления (рис. 2)

Рекомендуем первое ручное открытие/закрытие осуществить после проворота кранов с помощью напряжения.

Привод кранов серии Neptun Bugatti Pro SE имеет функцию ручного управления.

Чтобы вручную открыть или закрыть кран, необходимо выполнить следующие действия:

1. Нажмите и удерживайте кнопку, расположенную на нижней части электропривода.
2. Поверните ручку ручного управления влево или вправо для того, чтобы закрыть или открыть кран.
3. Отпустите кнопку.

Индикация состояния крана:

- кран ОТКРЫТ – стрелка на ручке ручного управления указывает на индикатор OPEN на корпусе электропривода;
- кран ЗАКРЫТ – стрелка на ручке ручного управления указывает на индикатор CLOSE на корпусе электропривода.

Ручное управление возможно только при полностью обесточенном электроприводе! Ручное управление краном с электроприводом возможно только при нажатии кнопки, расположенной в нижней части привода. В противном случае может быть поврежден внутренний механизм привода!

Транспортировка и хранение

Кран шаровой с электроприводом допускается транспортировать всеми видами транспорта в соответствии с правилами, действующими на конкретном виде транспорта, с соблюдением условий транспортирования группы С по ГОСТ 23216-78.

Краны шаровые с электроприводом должны храниться с соблюдением условий хранения 2 (С) по ГОСТ 15150-69.

Меры безопасности

Кран шаровой с электроприводом соответствует требованиям технических регламентов таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

Подключение крана шарового с электроприводом должно производиться квалифицированным электриком. Все работы по монтажу и подключению крана шарового с электроприводом следует проводить при отключенном напряжении питания. Срок службы изделия не менее 12 лет.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок: 10 лет со дня продажи

Гарантийные обязательства не распространяются на краны с электроприводом Neptun Bugatti Pro Special Edition, имеющие механические повреждения, а также если дефект возник в результате неправильного монтажа, подключения и эксплуатации данных приборов.

Схемы подключения



Рис. 3 Электрическая схема подключения крана с электроприводом серии Neptun Bugatti Pro 220B SE

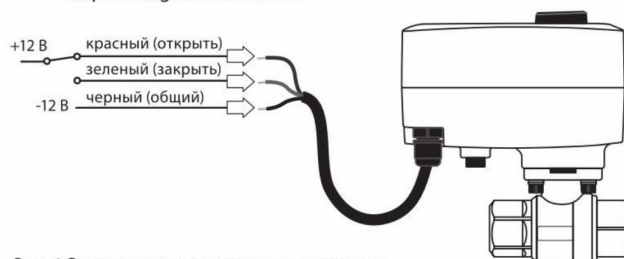


Рис. 4 Электрическая схема подключения крана с электроприводом серии Neptun Bugatti Pro 12B SE