

2-ходовой полнопроходной ШАРОВОЙ КРАН С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ

МОДЕЛЬ M6A2CN
(СТАНДАРТНАЯ)

МОДЕЛЬ M6B2CN
(СО ВСПОМОГАТЕЛЬНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ)

ПАСПОРТ ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Принцип работы

2-ходовой шаровой кран типа «открыт – закрыт» оснащён электроприводом с байонетной системой соединения. Шар поворачивается на 90° в каждом положении.

Индикатор указывает на положение крана (красный – открыто, синий – закрыто).

Ручное управление краном возможно после отсоединения электропривода.

Область применения

2-ходовой шаровой кран De Pala подходит для широкого использования в таких областях, как системы контроля протечки воды, системы обогрева, фанкойлы, тепловые насосы или установки с автоматически регулируемой подачей холодной и горячей воды и т. п.

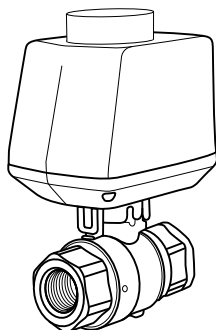
Все жидкости должны быть совместимы с уплотнениями PTFE и EPDM.

Установка

Кран с электроприводом De Pala может быть установлен в любом положении, за исключением такого, при котором сервопривод крана направлен вниз.



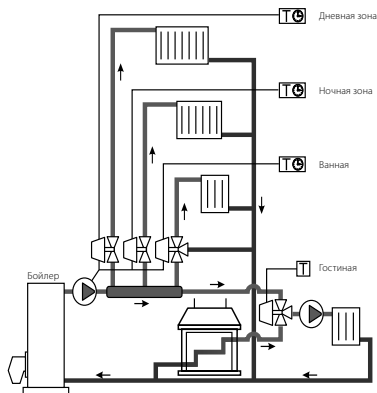
Перед установкой убедитесь, что труба чистая, в ней отсутствуют окалины после сварки или стружка от резьбы. Сервопривод и шаровой



кран поставляются отдельно для удобства проведения монтажа. Сначала устанавливается шаровой кран, после присоединяется сервопривод.

При помощи байонетной системы соединить привод и кран очень просто. Разъединение так же легко произвести, разжав фиксаторы при помощи шлицевой отвёртки.

Пример установки



Сведения о сертификатах



Сертификат соответствия
C-IT.AB87.B.00553

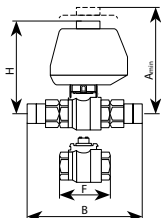
Технические характеристики

ШАРОВОЙ КРАН 632 602 612 622

Материал корпуса	латунь CW617N (UNI 5705)
Материал шара	латунь CW617N (хромоникелевое покрытие)
Шток	штампованный CW614N (UNI 5705)
Уплотнение шара и штока	P.T.F.E. и кольца E.P.D.M.
Давление	10 бар
Рабочая температура	от 0 до +100 °C
Рабочие жидкости	вода или любая совместимая PTFE и EPDM
Присоединение	внутренняя трубная резьба (удлиненная) или гайки накидные
Потеря давления	нет (полнопроходной шаровой кран)

СЕРВОПРИВОД M6A2CN - M6B2CN

Напряжение питания	±12 В
Потребляемая мощность	2,5 Вт (в момент срабатывания привода)
Крутящий момент	3 Н·м (30 кг·см)
Рабочая температура	от 0 до +65 °C
Время срабатывания (открытия/закрытия)	25 сек на 90°
Ток через контакты вспомогательного выключателя	5 А, 250 В
Степень защиты	IP54
Длина соединительного кабеля	1 м



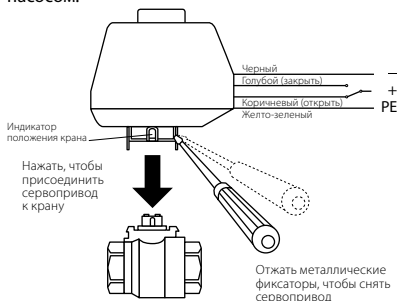
Сервопривод	Составляющие		Габаритные размеры, мм				Ширина
	Кран шаровой		H	A _{min} *	B	F	
M6A2CN или M6B2CN	632 F	127	137	-	76	63	
	602 F	127	137	-	76		
	612 F	132	142	-	86		
	622 F	137	147	-	94		
M6A2CN или M6B2CN	632 B	127	137	130	-		
	602 B	127	137	136	-		
	612 B	132	142	155	-		
	622 B	137	142	172	-		

* Минимальное расстояние, нужное для снятия привода

Диаметр	Модели с внутренней резьбой	Модели с «американками»
1 / 2"	632 F	632 B
3 / 4"	602 F	602 B
1"	612 F	612 B
1" 1/4	622 F	622 B

Подключение к электрической сети

Подключение привода к электрической сети осуществляется четырех- или шестипроводным кабелем (зависит от модели привода). Вспомогательный выключатель (зеленый и белый провода), не предназначен для управления краном, а нужен для управления дополнительным оборудованием, например, циркуляционным насосом.



Гарантийный талон

Гарантийный срок: 24 месяца со дня продажи

Обязательным для выполнения гарантийных обязательств является наличие заполненного гарантийного талона с указанием наименования изделия, названия магазина или торговой фирмы, продавшей товар, её штампа, Ф.И.О. и подписи уполномоченного лица.

Адреса гарантийных мастерских указаны на сайте www.neptun-mcs.ru/servis

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.

Дата продажи: _____ 20__ г.

Подпись продавца: _____

Подпись покупателя: _____

Наименование магазина или торговой фирмы, продавшей прибор: _____

Произведено компанией De Pala S.R.L. по заказу ООО «Специальные Инженерные Системы»
ООО «Специальные Инженерные Системы», тел.: (495) 780-70-15, www.neptun-mcs.ru, mcs@sst.ru