Технический паспорт
Кран шаровой с электроприводом CR03

Mosklapan
Продажа запорной арматуры



Шаровой кран с электроприводом предназначен для удаленного (дистанционного) управления потоком рабочей среды на трубопроводах водоснабжения, отопления, кондиционирования и др. Электропривод типа CR03 обеспечивает поворот шара на угол 90 градусов, с необходимым механическим усилием. Электропривод состоит из реверсивного синхронного двигателя, механического редуктора. Режим работы повторно-кратковременный. Электропривод автоматически выключается при достижении крайних положений «Открыто» и «Закрыто».

Технические характеристики / Применяемые материалы

Рабочая среда: холодная или горячая вода, 50% раствор гликоля и др.
Рабочая температура: от 0 до +90 °С. Температура окружающей среды: от -5 до +65°С,
с относительной влажностью не более 90% (без конденсации).

Корпус крана	Латунь JIS C37100
Шар	Хромированная латунь
Уплотнение	PTFE+NBR
Корпус привода	Пластик

Испытания согласно ANSI/FCI 70-2, class III, type A. Присоединение: трубная внутренняя цилиндрическая резьба согласно ISO 228/1 (DIN 259) BSPP, «G».
Функция запорная.

Кран шаровой двухходовой с электроприводом MS201

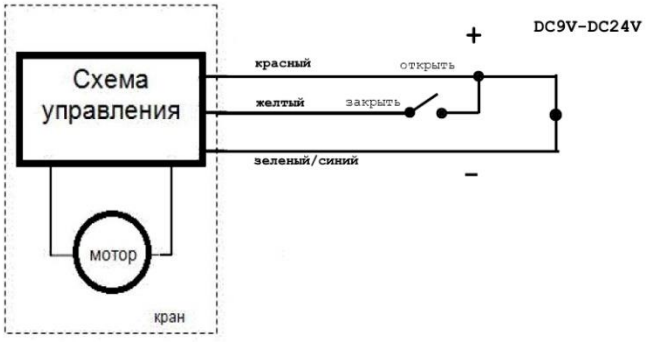
Артикул	DN	Резьба Дюймы	Kvs, м³/ч	PN, бар	ΔPv,min МПа	ΔPv,max МПа	Размер, mm Высота x Длина (лат.часть) x Длина (общая) x Ширина (лат.часть) x Ширина (общая)	Масса в сборе кг
CR031	15	G 1/2″	6,3	10	0,0	1,0	90*58*66*33*68	0,22
CR032	20	G 3/4″	8	10	0,0	1,0	92*61*61*33*68	0,31
CR033	25	G 1″	10	10	0,0	1,0	100*72*72*43*68	0,41

Электропривод CR03

Номинальное напряжение	DC9V-DC24V
Потребляемый ток	65mA
Крутящий момент MS-201	2,0 N. m
Угол поворота	90 гр.
Время поворота MS-201	3 сек.
Класс защиты оболочки	IP54
Схема подключения	3-проводная

Хранение, транспортировка, монтаж

Хранение и транспортировка кранов допускается только в упаковке предприятия-изготовителя, при температуре -30... +80 °С.
Требования безопасности при монтаже и эксплуатации по ГОСТ 12.2.063-81.
Установочное положение – любое, предпочтительное электроприводом вверх.
Монтаж с помощью резьбовых фитингов с наружной резьбой (не входит в комплект
поставки). Подключение к электрической сети с обязательной установкой плавкого
или автоматического предохранителя.





Гарантия

Поставщик гарантирует соответствие кранов требованиям технического регламента при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок хранения и эксплуатации - 12 месяцев со дня отгрузки. Гарантийными обязательствами не предусмотрена ответственность за любые прямые или косвенные убытки, потерю прибыли или другой ущерб.
Оставляем за собой право на изменения.

EAC