



Технические характеристики

| | |
|-------------------------------|--|
| Диаметр номинальный, мм | DN15...DN100 |
| Давление номинальное, бар | PN63 (для резьбовых и под сварку) PN16 (для фланцевых) |
| Давление рабочее, бар | 0...63 (для резьбовых и под сварку) ** 0...16 (для фланцевых) |
| Температура рабочей среды, °C | -20...+150 |
| Рабочая среда | Вода, воздух, и другие жидкости и газы нейтральные к материалам изделия |
| Присоединение | Трубная цилиндрическая резьба согласно ISO 228/1 (G), стыковая сварка согласно ANSI B16.25 (BW), фланцевое (EN 1092-1) * |
| Напряжение питания, В | 220/AC |
| Мощность, Вт | 15...25 ** |
| Время переключения, сек | 10...36 ** |
| Концевые выключатели | 4 (2 для двигателя, 2 для обратной связи) |
| Электроподключение | Кабельный ввод в комплекте для кабеля Ø 6...10 мм |
| Класс защиты | IP67 с зафиксированным кабельным вводом |

* Фланцевое соединение EN1092-1 соответствует для установки между ответными фланцами согл. ГОСТ 33259-2015 исп. В

** В зависимости от типоразмера (см. таблицу для заказа)

Описание

Кран шаровой модели V965-507 состоит из полнопроходного 2-ходового или неполнопроходного 3-ходового стального шарового крана Q11F

Особенности

- Облегчённая конструкция привода за счёт прозрачной крышки из пластика
- Ручной дублёр в составе электропривода, а также визуальная индикация положения
- Электропривод с малой потребляемой мощностью и компактными габаритными размерами

Дополнительно по запросу

- Раструбная сварка согласно ANSI B16.11 (SW)
- Фланцевое присоединение PN40 согласно EN 1092-1
- Корпус из углеродистой стали WCB (1.0619)
- Корпус из нержавеющей стали CF8 (304)
- Диаметр номинальный DN8, DN10, DN125, DN150
- Приводы быстродействующие от 1 сек
- Приводы со встроенным обогревателем
- Приводы с потенциометром 5 кОм
- Приводы с продолжительностью включения 100%
- Приводы с напряжением питания 12 В, 24 В, 380 В
- Приводы со светодиодным индикатором положения

Спецификация

| | |
|----------------|------------------------------|
| Корпус | Сталь нержавеющая CF8M (316) |
| Шар | Сталь нержавеющая CF8M (316) |
| Седло | Политетрафторэтилен PTFE |
| Корпус привода | Алюминиевый сплав |
| Крышка привода | Поликарбонат PC |

Таблица для заказа

| Кран шаровой 2-ходовой полнопроходной. Исполнение с внутренней резьбой (G) или со стыковой сваркой (BW) | | | | | | | |
|---|--------------|-------------------------|-----------------------------|-----------|------------|------------------------|---------|
| DN, мм | Размер, дюйм | Давление рабочее, бар * | Напряжение питания 220 В/AC | | | | Артикул |
| | | | Типоразмер привода | Мощность, | Время, сек | Резьба (G) Сварка (BW) | |
| 15 | 1/2 | 0...63 | JS-01 | 15 | 12 | 4MFL | 4MGU |
| 20 | 3/4 | 0...40 | JS-01 | 15 | 12 | 4MFM | 4MGV |
| 25 | 1 | 0...40 | JS-01 | 15 | 12 | 4MFN | 4MGW |
| 32 | 1-1/4 | 0...40 | JS-01 | 15 | 12 | 4MFO | 4MGY |
| 40 | 1-1/2 | 0...40 | JS-02 | 15 | 12 | 4MFX | 4MGZ |
| 50 | 2 | 0...63 | JS-03 | 25 | 10 | 4MG3 | 4MH0 |
| 65 | 2-1/2 | 0...40 | JS-03 | 25 | 10 | 4MG4 | 4MH1 |
| 80 | 3 | 0...40 | JS-03H | 25 | 12 | 4MGR | 4MH2 |
| 100 | 4 | 0...40 | JS-04H | 25 | 36 | 4MGS | 4MH3 |

| Кран шаровой 2-ходовой полнопроходной. Исполнение фланцевое (PN16) | | | | | | | |
|--|-------------------------|-----------------------------|-----------|------------|---------|---------|--|
| DN, мм | Давление рабочее, бар * | Напряжение питания 220 В/AC | | | | Артикул | |
| | | Типоразмер привода | Мощность, | Время, сек | Артикул | | |
| 15 | 0...16 | JS-01 | 15 | 12 | 4MH9 | | |
| 20 | 0...16 | JS-01 | 15 | 12 | 4MHB | | |
| 25 | 0...16 | JS-01 | 15 | 12 | 4MHC | | |
| 32 | 0...16 | JS-01 | 15 | 12 | 4MHD | | |
| 40 | 0...16 | JS-01 | 15 | 12 | 4MHE | | |
| 50 | 0...16 | JS-02 | 15 | 12 | 4MHF | | |
| 65 | 0...16 | JS-03 | 25 | 10 | 4MAK | | |
| 80 | 0...16 | JS-03 | 25 | 10 | 4MHG | | |
| 100 | 0...16 | JS-03 | 25 | 10 | 4MGP | | |

| Кран шаровой 3-ходовой (L-порт) неполнопроходной. Исполнение с внутренней резьбой (G) | | | | | | | |
|---|-----------------------|--------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|------------|---------|
| DN, мм | Проходное сечение, мм | Размер, дюйм | Давление рабочее, бар * | Напряжение питания 220 В/AC | | | |
| | | | | Типоразмер привода | Мощность, Вт | Время, сек | Артикул |
| 15 | 10 | 1/2 | 0...63 | JS-01 | 15 | 12 | 4RXI |
| 20 | 15 | 3/4 | 0...40 | JS-01 | 15 | 12 | 4RXJ |
| 25 | 18 | 1 | 0...40 | JS-01 | 15 | 12 | 4RXK |
| 32 | 25 | 1-1/4 | 0...40 | JS-01 | 15 | 12 | 4RXL |
| 40 | 32 | 1-1/2 | 0...40 | JS-02 | 15 | 12 | 4RXM |
| 50 | 40 | 2 | 0...63 | JS-03 | 25 | 10 | 4RXN |

* Другое рабочее давление по запросу

Схемы 3-ходовых шаровых кранов

| L-порт | Заводская установка | Другие возможные установки | |
|--------------------------|---------------------|----------------------------|--|
| Положение 0° (закрытое) | | | |
| Положение 90° (открытое) | | | |

| T-порт (по запросу) | Заводская установка | Другие возможные установки | | |
|--------------------------|---------------------|----------------------------|--|--|
| Положение 0° (закрытое) | | | | |
| Положение 90° (открытое) | | | | |