



Описание

Полнопроходной шаровой кран из нержавеющей стали серии Q11F для систем среднего давления.

Особенности

- Противовыбросовый шток крана
- Трёхсоставная разборная конструкция крана
- Фланцевая площадка под привод согласно ISO 5211 DM

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

Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Диаметр номинальный, мм | DN15...DN100 |
| Давление номинальное, бар | PN63 (для резьбовых и под приварку) PN16 (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)* |
| * Фланцевое соединение EN1092-1 соответствует для установки между ответными фланцами согл. ГОСТ 33259-2015 исп. В | |

Спецификация

| | |
|----------|------------------------------|
| Корпус | Сталь нержавеющая CF8M (316) |
| Шар | Сталь нержавеющая CF8M (316) |
| Седло | PTFE политетрафторэтилен |
| Рукоятка | Сталь нержавеющая CF8 (304) |

Таблица для заказа

| DN, мм | Размеры присоединительные | | | Размеры под привод согласно ISO 5211 | | Крутящий момент в зависимости от давления, Нхм | | | | Артикул для заказа | | |
|--------|---------------------------|-----------------|-------------------|--------------------------------------|------------------|--|------|------|------|--------------------|-------------|---------------|
| | Резьба (G), дюйм | Сварка (BW), мм | Фланцы (PN16), мм | Площадка | Квадрат вала, мм | PN16 | PN25 | PN40 | PN63 | Резьба (G) | Сварка (BW) | Фланцы (PN16) |
| 15 | 1/2 | 21,3 | 4 отв. x d14 | 36/42 (F03/F04) | 9x9 | 3 | 5 | 7 | 15 | | | |
| 20 | 3/4 | 26,7 | 4 отв. x d14 | 36/42 (F03/F04) | 9x9 | 5 | 7 | 10 | 30 | 4IQC | 4IQO | 3ASM |
| 25 | 1 | 33,4 | 4 отв. x d14 | 42/50 (F04/F05) | 11x11 | 10 | 11 | 24 | 50 | 4AQM | 4IQG | 3ASN |
| 32 | 1 1/4 | 42,2 | 4 отв. x d18 | 42/50 (F04/F05) | 11x11 | 10 | 11 | 24 | 50 | 4IQH | 4IQP | 3ASO |
| 40 | 1 1/2 | 48,3 | 4 отв. x d18 | 50/70 (F05/F07) | 14x14 | 16 | 18 | 35 | 80 | 4IQI | 4IQQ | 3ASP |
| 50 | 2 | 60,3 | 4 отв. x d18 | 50/70 (F05/F07) | 14x14 | 25 | 30 | 50 | 100 | 4IQJ | 4IQR | 3ASQ |
| 65 | 2 1/2 | 73,0 | 4 отв. x d18 | 70/102 (F07/F10) | 17x17 | 50 | 60 | 100 | 200 | 4IQK | 4IQS | 3ASR |
| 80 | 3 | 88,9 | 8 отв. x d18 | 70/102 (F07/F10) | 17x17 | 65 | 80 | 150 | 300 | 4IQL | 4IQX | 3ASS |
| 100 | 4 | 114,3 | 8 отв. x d18 | 70/102 (F07/F10) | 17x17 | 125 | 140 | 250 | 400 | 4IQM | 4IQY | 3AST |