











Зональные шаровые краны


2-ходовый регулирующий зональный кран

| Крутящий момент | Откр.-закр. | 3-поз. | Плавное 2—10 В = | MP-Bus шина | Охранная функция | Номинальное напряжение | Время поворота | Клеммное подключение | CQ.. | | | | | | | |
|-----------------|-------------|--------|------------------|-------------|------------------|------------------------|----------------|----------------------|---|--|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  | | |
| 1 Нм | • | • | | | | 24 В =/~ | 75 с | | 2... 90 °C | | | | | | | |
| 1 Нм | • | • | | | | 24 В =/~ | 75 с | • | CQ24A | | | | | | | |
| 1 Нм | • | • | | | | 230 В ~ | 75 с | | | CQ230A | | | | | | |
| 1 Нм | • | • | | | | 230 В ~ | 75 с | • | | CQ230A-T | | | | | | |
| 1 Нм | | | • | | | 24 В =/~ | 75 с | | | | CQ24A-SR | | | | | |
| 1 Нм | | | • | | | 24 В =/~ | 75 с | • | | | CQ24A-SR-T | | | | | |
| 1 Нм | | | | • | | 24 В =/~ | 75 с | | | | | CQ24A-MPL | | | | |
| 1 Нм | | | | • | | 24 В =/~ | 75 с | • | | | | CQ24A-MPL-T | | | | |
| 1 Нм | | | • | | • | 24 В =/~ | 75 с | | | | | | | | | CQK24A-SR |

| Внутренняя резьба Rp | | Ps = 1600 кПа T _{макс} = 90 °C | | Применение: закрытый контур | |
|----------------------|---|--|------------------------------|-----------------------------|-----------|
| 2-ход |  | DN [мм] | Kvs _{макс} [м³/час] | ΔP _{макс} [кПа] | ΔPs [кПа] |
| C215Q-J | | 15 | 0,4/0,6/1/1,5/2/2,9/4/4,8 | 280 | 350 |
| C220Q-K | | 20 | 0,5/0,8/1,3/1,9/2,8/4/5,7/8 | 280 | 350 |





3-ходовой перекидной зональный кран

| Крутящий момент | Откр.-закр. | 3-поз. | MP-Bus шина | Номинальное напряжение | Время поворота | Клеммное подключение | CQ.. | | |
|-----------------|-------------|--------|-------------|------------------------|----------------|----------------------|---|--|--|
| | | | | | | |  |  |  |
| 1 Нм | • | • | | 24 В =/~ | 75 с | | 2... 90 °C | | |
| 1 Нм | • | • | | 24 В =/~ | 75 с | • | CQ24A | | |
| 1 Нм | • | • | | 230 В ~ | 75 с | | | CQ230A | |
| 1 Нм | • | • | | 230 В ~ | 75 с | • | | CQ230A-T | |
| 1 Нм | | | • | 24 В =/~ | 75 с | | | | CQ24A-MPL |
| 1 Нм | | | • | 24 В =/~ | 75 с | • | | | CQ24A-MPL-T |

| Внутренняя резьба | | Ps = 1600 кПа T _{макс} = 90 °C | | Применение: закрытый контур | |
|-------------------|---|--|--------------|-----------------------------|-----------|
| 3-ход |  | DN [мм] | Kvs [м³/час] | ΔP _{макс} [кПа] | ΔPs [кПа] |
| C315Q-H | | 15 | 2,5 | 280 | 280 |
| C320Q-J | | 20 | 4 | 280 | 350 |

Регулирующие шаровые краны

6-ходовой регулирующий шаровой кран

| | | | | LR | HR | | |
|---|---|---|----------------------------------|---|---|--------------------|--------------------|
| | | | |  80°C |  80°C | | |
| Время срабатывания | Управление (рабочий диапазон) | | | LR24A-SR | HR24-SR | | |
| Плавное | 24 В ~/= | 90 с | (0)2...10 В= | | | | |
| | | 140 с | (0)2...10 В= | | | | |
| По шине | 24 В ~/= | 90 с настраивается | (0)2...10 В= MP-Bus по выбору | LR24A-MP* | | | |
| Внутренняя резьба Rp | | Ps = 1600 кПа T _{макс} = 80°C | | | Применение: закрытый контур | | |
| 6-ход  |  | DN | Rp | Kvs Контур1 | Kvs Контур2 | ΔP _{макс} | ΔP _{макс} |
| | | [мм] | [дюйм] | [м ³ /час] | [м ³ /час] | [кПа] | [кПа] |
| R3015-P25-P25-B2 | | 15 | 1/2" | 0,25 | 0,25 | 100 | 100 |
| R3015-P25-P4-B2 | | 15 | 1/2" | 0,25 | 0,4 | | |
| R3015-P25-P63-B2 | | 15 | 1/2" | 0,25 | 0,63 | | |
| R3015-P25-1-B2 | | 15 | 1/2" | 0,25 | 1,0 | | |
| R3015-P25-1P3-B2 | | 15 | 1/2" | 0,25 | 1,3 | | |
| R3015-P4-P25-B2 | | 15 | 1/2" | 0,4 | 0,25 | | |
| R3015-P4-P4-B2 | | 15 | 1/2" | 0,4 | 0,4 | | |
| R3015-P4-P63-B2 | | 15 | 1/2" | 0,4 | 0,63 | | |
| R3015-P4-1-B2 | | 15 | 1/2" | 0,4 | 1,0 | | |
| R3015-P4-1P3-B2 | | 15 | 1/2" | 0,4 | 1,3 | | |
| R3015-P63-P25-B2 | | 15 | 1/2" | 0,63 | 0,25 | | |
| R3015-P63-P4-B2 | | 15 | 1/2" | 0,63 | 0,4 | | |
| R3015-P63-P63-B2 | | 15 | 1/2" | 0,63 | 0,63 | | |
| R3015-P63-1-B2 | | 15 | 1/2" | 0,63 | 1,0 | | |
| R3015-P63-1P3-B2 | | 15 | 1/2" | 0,63 | 1,3 | | |
| R3015-1-P25-B2 | | 15 | 1/2" | 1,0 | 0,25 | | |
| R3015-1-P4-B2 | | 15 | 1/2" | 1,0 | 0,4 | | |
| R3015-1-P63-B2 | | 15 | 1/2" | 1,0 | 0,63 | | |
| R3015-1-1-B2 | | 15 | 1/2" | 1,0 | 1,0 | | |
| R3015-1-1P3-B2 | | 15 | 1/2" | 1,0 | 1,3 | | |
| R3015-1P3-P25-B2 | | 15 | 1/2" | 1,3 | 0,25 | | |
| R3015-1P3-P4-B2 | | 15 | 1/2" | 1,3 | 0,4 | | |
| R3015-1P3-P63-B2 | | 15 | 1/2" | 1,3 | 0,63 | | |
| R3015-1P3-1-B2 | | 15 | 1/2" | 1,3 | 1,0 | | |
| R3015-1P3-1P3-B2 | | 15 | 1/2" | 1,3 | 1,3 | | |
| R3020-P63-1P6-B2 | | 20 | 3/4" | 0,63 | 1,6 | | |
| R3020-P63-2P5-B2 | | 20 | 3/4" | 0,63 | 2,5 | | |
| R3020-1-1P6-B2 | | 20 | 3/4" | 1,0 | 1,6 | | |
| R3020-1-2P5-B2 | | 20 | 3/4" | 1,0 | 2,5 | | |
| R3020-1P6-P63-B2 | | 20 | 3/4" | 1,6 | 0,63 | | |
| R3020-1P6-1-B2 | | 20 | 3/4" | 1,6 | 1,0 | | |
| R3020-1P6-1P6-B2 | | 20 | 3/4" | 1,6 | 1,6 | | |
| R3020-P63-2P5-B2 | | 20 | 3/4" | 1,6 | 2,5 | | |
| R3020-2P5-P63-B2 | | 20 | 3/4" | 2,5 | 0,63 | | |
| R3020-2P5-1-B2 | | 20 | 3/4" | 2,5 | 1,0 | | |
| R3020-2P5-1P6-B2 | | 20 | 3/4" | 2,5 | 1,6 | | |
| R3020-2P5-2P5-B2 | | 20 | 3/4" | 2,5 | 2,5 | 100 | 100 |

*Управление, рабочий диапазон, сигнал обратной связи, время срабатывания и другие функции могут быть настроены с помощью программы PC-Tool