

# EXCELON® QUIKCLAMP СИСТЕМА

## Клапана с соленоидным управлением

P72C, P74C - G1/4 ... G3/4

P72C, P74C



Версии 3 портовые и 2 портовые, нормально закрытые или нормально открытые

Высокий расход, пружинный возврат

Соленоидное или пилотное управление

### Техническая информация

**Текущая среда:**

Сжатый воздух

**Максимальное рабочее давление:**

10 бар (соленоидное пилотное управление)

17 бар (воздушное пилотное управление)

**Минимальное рабочее давление:**

3 бар

**Температура окружающей среды:**

-20°C ... + 65°C P72C

-20°C ... + 80°C P74FC

Консультируйтесь с нашей технической службой при применении ниже +2°C

Номинально соленоид допускает макс. температуру 50°C, в тоже время у блока она может быть выше

**Воздушный пилотный порт:**

P72C M5

P74C Rc1/4

**Порт выхлопа:**

P72C Rc1/4

P74C G1/2

### Материалы

**P72C**

Корпус: цинковый сплав

Эластомеры: синтетические материалы

Фильтр дисковый: вспененный пластик

Внутренние компоненты: латунь/сталь

**P74C**

Корпус и промежуточный корпус: алюминий

Эластомеры: синтетические материалы

Фильтр дисковый: вспененный пластик

Внутренние компоненты: латунь/сталь

Верхняя пластина и кожух выхлопа: цинк

|  | Размер порта | Функция | Тип              | Модели              | Набор для технического обслуживания |
|--|--------------|---------|------------------|---------------------|-------------------------------------|
| <p>Соленоидное пилотное управление</p> | G1/4         | 3/2 NC  | Соленоид         | <b>P72C-2GC-PFN</b> | 4384-520                            |
|  | G1/4         | 3/2 NC  | Пилот            | <b>P72C-2GA-NNN</b> | 4384-520                            |
|  | G3/8         | 3/2 NC  | Соленоид         | <b>P72C-3GC-PFN</b> | 4384-520                            |
|  | G3/8         | 3/2 NC  | Пилот            | <b>P72C-3GA-NNN</b> | 4384-520                            |
|  | *            | 2/2 NO  | Соленоид         | <b>P74A-NGC-PFN</b> | 53474-37                            |
| <p>Воздушное пилотное управление</p>   | *            | 2/2 NO  | Соленоид         | <b>P74B-NGC-PFN</b> | 53474-37                            |
|  | *            | 3/2 NC  | Соленоид         | <b>P74C-NGC-PFN</b> | 53474-37                            |
|  | *            | 3/2 NC  | Соленоид с фикс. | <b>P74C-NGD-PFN</b> | 53474-37                            |
|  | *            | 2/2 NC  | Пилот            | <b>P74A-NGA-NNN</b> | 53474-37                            |
|  | *            | 2/2 NO  | Пилот            | <b>P74B-NGA-NNN</b> | 53474-37                            |
|  | *            | 3/2 NC  | Пилот            | <b>P74C-NGA-NNN</b> | 53474-37                            |

\*Порты являются безрезьбовыми быстрыми соединениями (эта стр.) и необходимыми быстромонтируемыми трубными адапторами. Соленоидные модели снабжены катушками на 24 В пост.т., 2 Вт - без соединительных разъемов

Для дополнительной информации



[www.norgren.com/info/ru6-054](http://www.norgren.com/info/ru6-054)

## Выбор опций

| Серии | Обозначение | Разъемы  | Обозначение |
|-------|-------------|--|-------------|
| 72    | 2           | 3 конт. разъем с уплотнением кабеля, без индикации | A           |
| 74    | 4           | без  | N           |

| Размер порта | Обозначение | Напряжение катушки | Номинальная мощность | Обозначение |
|--------------|-------------|--------------------|----------------------|-------------|
| 1/4" (72)    | 2           | 24 В пост.т.       | 2 Вт                 | F           |
| 3/8"         | 3           | 12 В пост.т.       | 2 Вт                 | E           |
| 1/2" (74)    | 4           | 6 В пост.т.        | 2 Вт                 | D           |
| 3/4" (74)    | 6           | 220/240 В          | 4/2,5 ВА             | B           |
|              |             | 50/60 Гц           |                      |             |
|              |             | 110/120 В          | 4/2,5 ВА             | A           |
|              |             | 50/60 Гц           |                      |             |
|              |             | Нет катушки        |                      | Z           |
|              |             | Нет соленоида      |                      | N           |

Для стандартных 22 мм соленоидов

| Резьбы             | Обозначение | Соноидное управление с ручным дублированием | Обозначение |
|--------------------|-------------|---|-------------|
| PTF                | A           | Скрытая нажимаемая кнопка                   | P           |
| ISO Rc Конус       | B           | Нет   | N           |
| ISO G Параллельная | G           |   |             |

| Серии | Размер порта | 3/2 Отсекающий клапан* | Быстрое скрепление | Быстро-соединяемое настенное крепление | Глушитель |
|-------|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------|
| P72C  | G1/4         | T72T-2GA-P1N           | 4214-51            | 4214-52                                | T40M0500  |
|       | G3/8         | T72T-3GA-P1N           | 4214-51            | 4214-52                                | T40M0500  |
| P74C  | G3/8         | T74T-3GA-P1N           | 4314-51            | 4314-52                                | T40B1800  |
|       | G1/2         | T74T-4GA-P1N           | 4314-51            | 4314-52                                | T40B1800  |
|       | G3/4         | T74T-6GA-P1N           | 4314-51            | 4314-52                                | T40B1800  |

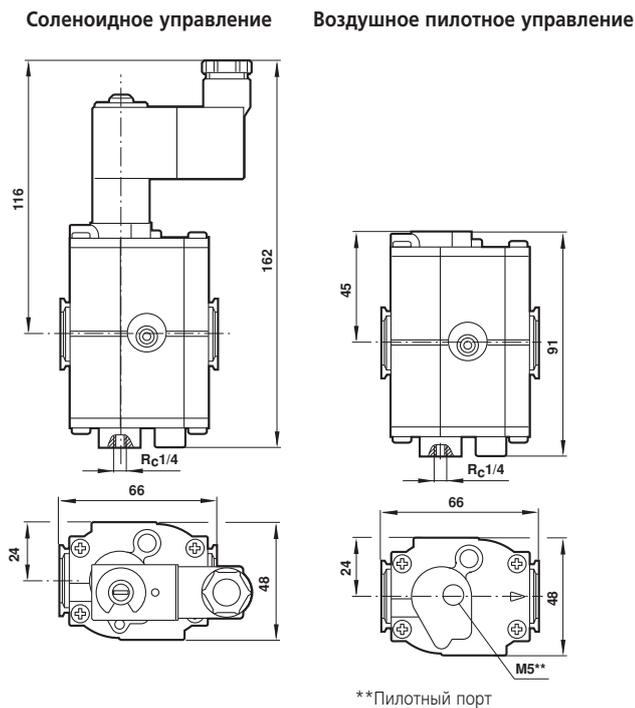
## Принадлежности

\* При заказе моделей с воздушным пилотом подставляют 'NNN' в разрядах 8, 9 и 10, например P72C-2GA-NNN.

\*Резьбовой выхлопной порт

## Размеры

### P72C



### P74C

