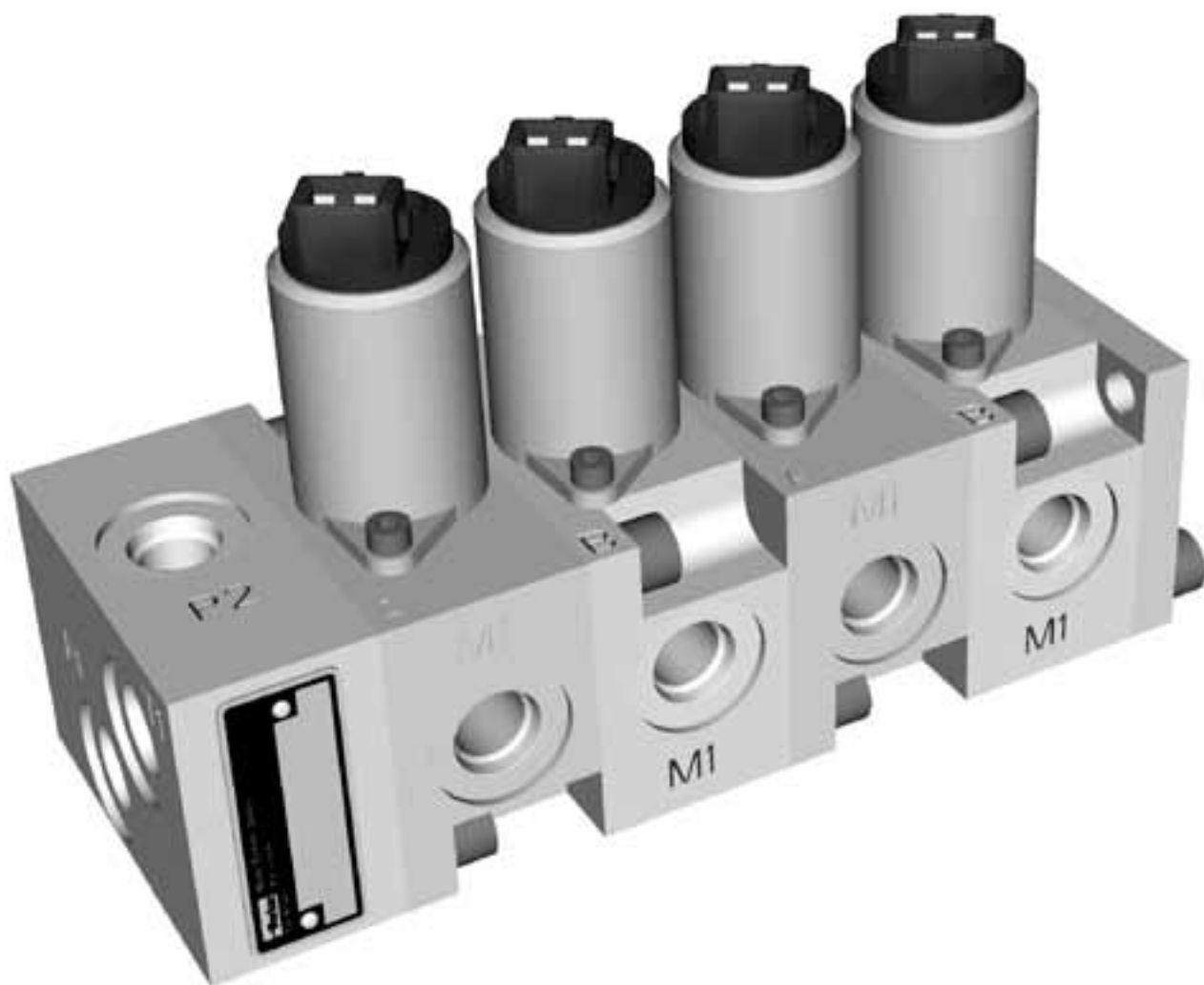




Распределители с пропорциональным дистанционным управлением Серия PVC6

Декабрь 2007 г.



Распределители с пропорциональным дистанционным управлением PVC6

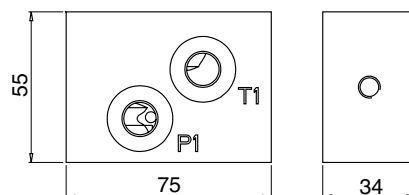
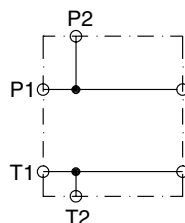
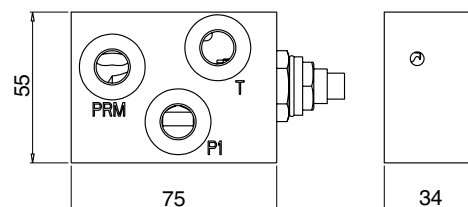
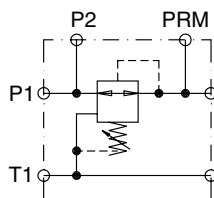
Экономичные распределители PVC6 используются для дистанционного управления направляющими распределителями. Пропорциональные редукционные клапаны создают давление, пропорциональное входному току. Напряжение катушки соленоида может составлять 12 или 24 Вольт. Впускная секция может оснащаться редукционным клапаном для защиты управляющих секций (макс. давление на входе в управляющую секцию - 50 бар).

Общие сведения

Рекомендуется фильтрация до класса конечного загрязнения 16/13 согласно ISO 4406. Наивысшая производительность достигается при использовании минерального масла высокого качества. Могут использоваться гидравлические жидкости типа HLP (DIN 51524), масло для автоматических коробок передач A и моторное масло типа API CD. Также может применяться негорючее и экологически безопасное синтетическое масло. Диапазон рабочей температуры масла от -20 до 90 °C.

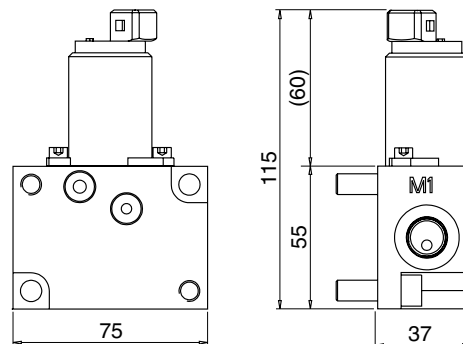
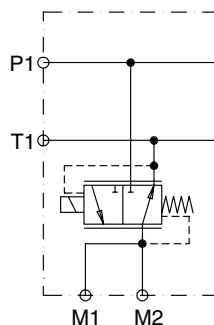
Впускная секция с редукционным клапаном

Макс. давление на входе 350 бар
 Макс. установка пониженного давления 50 бар
 Макс. расход 30 л/мин
 Расход слива 0,4 л/мин
 Размеры отверстия P1, P2, PRM и T1
 BSP ¼ или 9/16-18 UNF



Впускная секция без редукционного клапана

Макс. давление на входе 50 бар
 Размеры отверстия P1, P2 и T1, T2
 BSP ¼ или 9/16-18 UNF



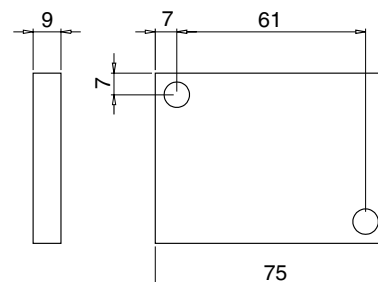
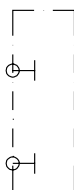
Управляющая секция

Макс. давление на входе 50 бар
 Макс. расход 3 л/мин

Ток управления для PVC25
 Пуск (5 бар) 12 Вольт 570 мА
 Полное срабатывание (25 бар) 1450 мА

Ток управления для PVC25
 Пуск (5 бар) 24 Вольт 290 мА
 Полное срабатывание (25 бар) 750 мА

Размеры отверстия M1 M2
 BSP ¼ или 9/16-18 UNF



Концевая секция

Отдельная управляющая секция

Если требуется более 6 секций, можно заказать отдельную секцию и интегрировать ее в систему. Отдельная секция поставляется в комплекте с винтами и уплотнительными кольцами. Имеется 4 типа секций, которые следует использовать.

Код заказа: отверстия BSP

12 Вольт (нечетная секция)	3767 035
24 Вольт (нечетная секция)	3767 036
12 Вольт (четная секция)	3767 039
24 Вольт (четная секция)	3767 040

Код заказа: отверстия UNF

12 Вольт (нечетная секция)	3767 037
24 Вольт (нечетная секция)	3764 038
12 Вольт (четная секция)	3767 034
24 Вольт (четная секция)	3767 042

Узлы дистанционного управления

Доступны следующие узлы.

Код заказа: отверстия BSP**12 Вольт с редукционным клапаном**

1 секция	3770539
2 секции	3767043
3 секции	3770540
4 секции	3767044
5 секций	3770541
6 секций	3767045

24 Вольт с редукционным клапаном

1 секция	3770545
2 секции	3767049
3 секции	3768848
4 секции	3767050
5 секций	3770547
6 секций	3767051

12 Вольт без редукционного клапана

1 секция	3770551
2 секции	3767055
3 секции	3770552
4 секции	3767056
5 секций	3770553
6 секций	3767057

24 Вольт без редукционного клапана

1 секция	3768535
2 секции	3767061
3 секции	3770558
4 секции	3767062
5 секций	3770559
6 секций	3767063

Код заказа: отверстия UNF**12 Вольт с редукционным клапаном**

1 секция	3770542
2 секции	3767046
3 секции	3770543
4 секции	3767047
5 секций	3770544
6 секций	3767048

24 Вольт с редукционным клапаном

1 секция	3770548
2 секции	3767052
3 секции	3770549
4 секции	3767053
5 секций	3770550
6 секций	3767054

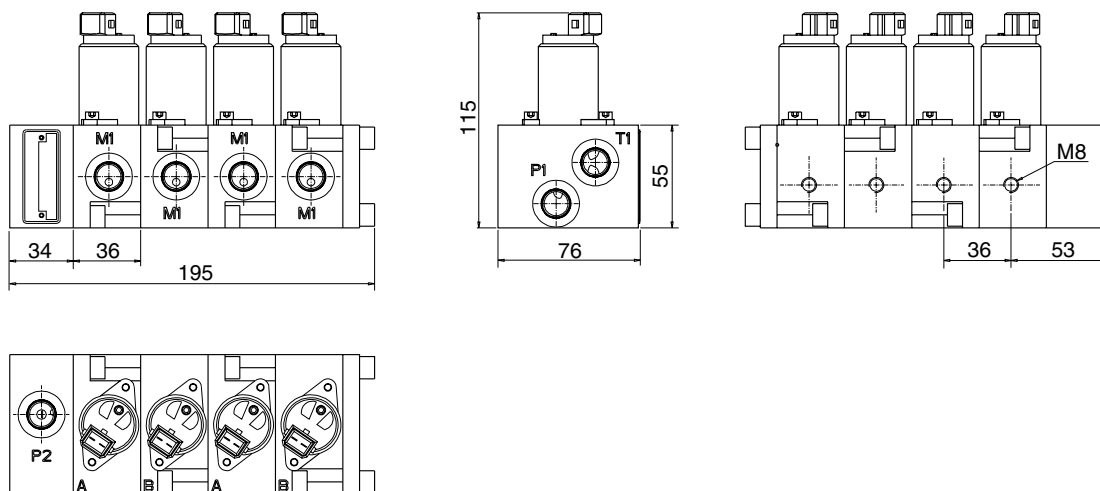
12 Вольт без редукционного клапана

1 секция	3770554
2 секции	3767058
3 секции	3770555
4 секции	3767059
5 секций	3770556
6 секций	3767060

24 Вольт без редукционного клапана

1 секция	3770560
2 секции	3767064
3 секции	3770561
4 секции	3767065
5 секций	3770562
6 секций	3767066

Габаритный чертёж



В разобранном виде

