

Распределители с механическим управлением и пневмоусилением. Серия 3 и 4

Присоединение: G1/8 и G1/4.

Функция пневмоусиления позволяет задействовать управляющий орган распределителя при минимальном внешнем усилии.

3/2 и 5/2 лин./поз.



Сенсорные распределители с механическим управлением Серии 3 и 4 используются как конечные путевые выключатели в тех случаях, когда требуются низкие усилия срабатывания и большие расходы сжатого воздуха.

Распределители Серии 3 имеют механический подпружиненный рычаг и переключаются при его малейшем перемещении. Усилие срабатывания меньше чем 0,5 Н. На рычаге может крепиться проволоочный удлинитель $\varnothing$ 3 мм. Удлинитель упрощает настройку точки срабатывания распределителя и увеличивает его чувствительность. Удлинитель, так же, необходим при работе с хрупкими и плохо базированными деталями. Распределители Серии 4 имеют переключатели в виде плунжера или ролика. Миниклапаны уменьшают усилие срабатывания, необходимое для переключения главного клапана.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция	золотникового типа
Функция	3/2, 5/2 лин./поз.
Материалы	корпус – алюминий, золотник – нержавеющая сталь, уплотнения – NBR
Присоединение	G1/8, G1/4
Температура окружающей среды	0°C ÷ 60°C
Рабочая температура	0°C ÷ 50°C
Рабочее давление	см. модели
Рабочая среда	очищенный воздух без необходимости маслораспыления согласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]. Требуется установка центробежного фильтра 25 мкм, обеспечивающего класс очистки воздуха по стандарту ISO 8573-1:2010 [7:8:4].

КОДИРОВКА

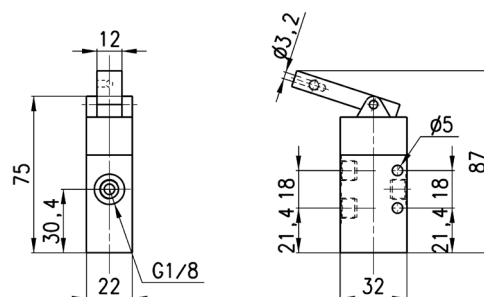
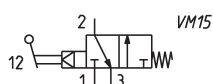
3	3	8	-	D15	-	9A5
3	СЕРИИ: 3 4					
3	КОЛИЧЕСТВО ЛИНИЙ - ФУНКЦИЯ: 3 = 3/2 лин./поз. Н.З. 4 = 3/2 лин./поз. Н.О. 5 = 5/2 лин./поз.					
8	ПРИСОЕДИНЕНИЕ: 8 = G1/8 4 = G1/4					
D15	УПРАВЛЕНИЕ: D15 = одностороннее управление, сброс давления 015 = одностороннее управление, подача давления 011 = двустороннее управление					
9A5	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ: 9A5 = рычаг, пружинный возврат 194 = плунжер, пружинный возврат 294 = плунжер, двустороннее управление 195 = ролик, пружинный возврат 295 = ролик, двустороннее управление					

РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ СЕРИЯ 3 И 4

Распределители



Рабочее давление = 4 ÷ 10 бар
Расход воздуха = 700 Нл/мин
Усилие переключения при 6 бар = 2Н



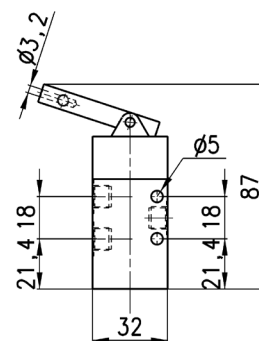
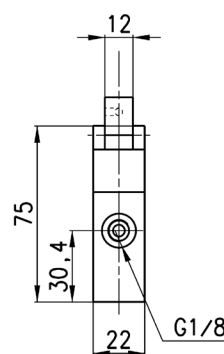
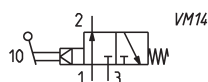
Мод.
338-D15-9A5

Распределители



Рабочее давление = 4 ÷ 10 бар
Расход воздуха = 700 Нл/мин
Усилие переключения при 6 бар = 2Н

Условное обозначение распределителя указывает на рабочее давление от 4 до 10 бар.



Мод.

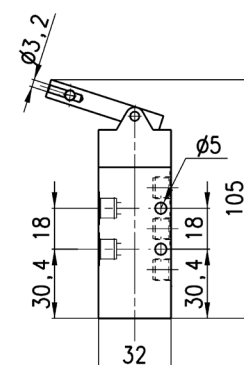
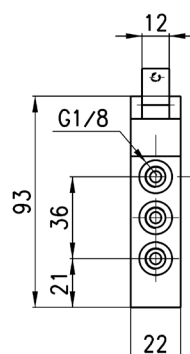
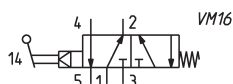
348-D15-9A5

Распределители



Рабочее давление = 4 ÷ 10 бар
Расход воздуха = 700 Нл/мин
Усилие переключения при 6 бар = 2Н

Условное обозначение распределителя указывает на рабочее давление от 4 до 10 бар.



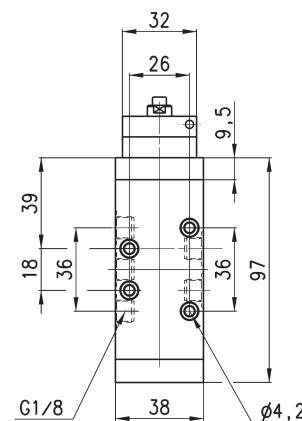
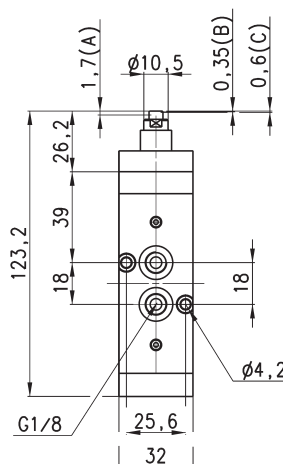
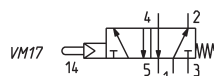
Мод.

358-D15-9A5

Распределители



Рабочее давление = 2,5 ÷ 8 бар
Расход воздуха = 650 Нл/мин
Усилие переключения при 6 бар = 6Н



Мод.

458-015-194