

WWW.HYDRO-HOME.RU



**РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ
С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ
УПРАВЛЕНИЕМ
СЕРИЯ 3V**



РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ

Серия 3V

Распределители серии 3V с присоединением G1/8 и G1/4, функцией 3/2, 5/2 и 5/3 доступны в исполнении с одно- и двухсторонним пневматическим управлением.

Для распределителей с присоединением G1/8 подвод воздуха в порт 12, 14 осуществляется через отверстие G1/8 (см. чертеж, размер A1), с присоединением G1/4 – через отверстие M5 (см. размер T).

Присоединение: G1/8 и G1/4

Функции: 3/2, 5/2, 5/3

Управление: пневматическое

Тип распределителя | 3/2 - 5/2 - 5/3

Пневматические соединения | резьбы: G1/8 и G1/4



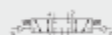


Рабочая температура | 0°C ÷ 60°C (-20°C для сухого воздуха)

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].

Установка | в любом положении

Составление кода для заказа

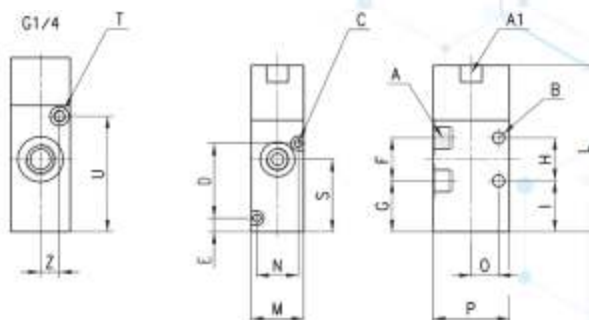
1	2	3	4
2H.3V	18	32C	1

1	2H.3V	Серия
2	18	Присоединение: 18 = G1/8 14 = G1/4
3	32C	Рабочая схема: 32C = 3/2 Н.З.  52 = 5/2  53C = 5/3 закрытая центральная позиция  53O = 5/3 открытая центральная позиция  53P = 5/3 подача давления в обе линии 
4	1	Управление: 1P = пневматическое одностороннее 2P = пневматическое двухстороннее

Серия 3V

Распределители 3/2 моностабильные G1/8 и G1/4

Размеры



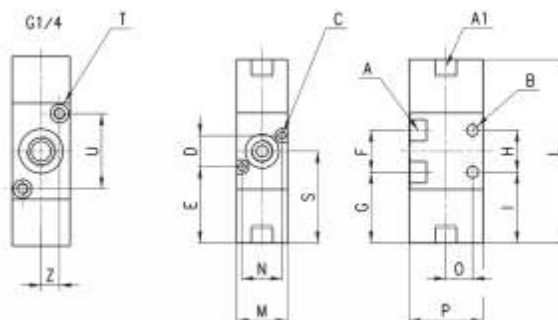
Артикул	Функция	Расход, Нл/мин Мин.	Давление управления, бар	Рабочее давление, бар	A	A1	B	C	E	F
2H.3V-18-32C.1P	3/2H.3.	700	1.4	-0.9÷10	G1/8	G1/8	5	3,2	5,7	18
2H.3V-14-32C.1P	3/2H.3.	1300	1.4	-0.9÷10	G1/4	-	4,1	-	-	22

Артикул	G	H	I	L	M	O	P	S	T	U	Z
2H.3V-18-32C.1P	21,4	18	21,4	69,8	22	11,5	32	30,4	-	-	-
2H.3V-14-32C.1P	21,4	22	21,4	73	25	16	40	32,4	M5	48,5	8

Серия 3V

Распределители 3/2 бистабильные G1/8 и G1/4

Размеры



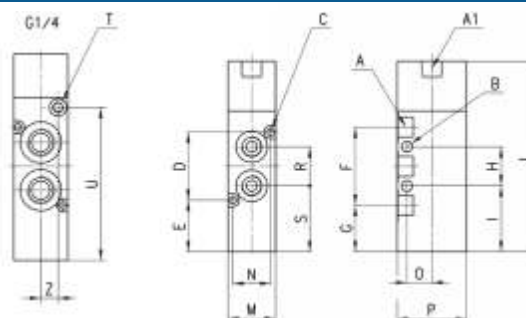
Артикул	Функция	Расход, Нл/мин Мин.	Давление управления, бар	Рабочее давление, бар	A	A1	B	F	G	H
2H.3V-18-32C.2P	3/2H.3.	700	0.4	-0.9÷10	G1/8	G1/8	5	18	30,4	18
2H.3V-14-32C.2P	3/2H.0.	1300	0.4	-0.9÷10	G1/4	-	4,1	22	29,7	22

Артикул	I	L	M	O	P	S	T	U	Z
2H.3V-18-32C.2P	30,4	78,8	22	11,5	32	41,7	-	-	-
2H.3V-14-32C.2P	29,7	81,3	25	16	40	40,7	M5	32	8

Серия 3V

Распределители 5/2 моностабильные G1/8 и G1/4

Размеры



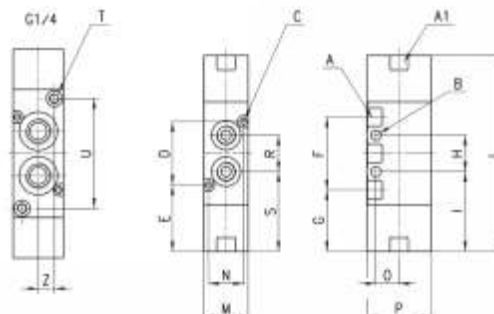
Артикул	Функция	Расход, Нл/мин Мин.	Давление управления, бар	Рабочее давление, бар	A	A1	B	C	D	E
2H.3V-18-52C.1P	5/2.	700	1.4	-0.9÷10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	23,8
2H.3V-14-52C.1P	5/2	1300	1.6	-0.9÷10	G1/4	-	4,1	3,2	36	25,4

Артикул	F	G	H	I	L	M	N	O	P	S	T	U	Z
2H.3V-18-52C.1P	36	21,4	18	30,4	87,8	22	17,4	11,5	32	30,4	-	-	-
2H.3V-14-52C.1P	44	21,4	22	30,4	95	25	21	16	40	32,4	M5	70,5	8

Серия 3V

Распределители 5/2 и 5/3 G1/8 и G1/4

Размеры



Артикул	Функция	Расход, Нл/мин Мин.	Давление управления	Рабочее давление	A	A1	B	C	D	E	F
2H.3V-18-52.2P	5/2	700	0.4бар	-0.9÷10бар	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	32,8	36
2H.3V-14-52.2P	5/2	1300	0.4бар	-0.9÷10бар	G1/4	-	4,1	3,2	36	33,7	44
2H.3V-18-53C.2P	5/3CC	700	1	-0.9÷10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	32,8	36
2H.3V-14-53C.2P	5/3CC	1200	1	-0.9÷10	G1/4	-	4,1	3,2	36	33,7	44
2H.3V-18-53O.2P	5/3CO	700	1	-0.9÷10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	32,8	36
2H.3V-14-53O.2P	5/3CO	1050	1	-0.9÷10	G1/4	-	4,1	3,2	36	33,7	44
2H.3V-18-53P.2P	5/3CP	700	1	-0.9÷10	G1/8	G1/8	5	3,2	31,4	32,8	36
2H.3V-14-53P.2P	5/3CP	1050	1	-0.9÷10	G1/4	-	4,1	3,2	36	33,7	44

CC – с закрытой центральной позицией, CO – с открытой центральной позицией
 CP – с подачей давления в обе линии

Артикул	G	H	I	L	M	N	O	P	S	T	U	Z	Символ
2H.3V-18-52.2P	30,4	18	39,4	96,8	22	17,4	11,5	32	39,4	-	-	-	
2H.3V-14-52.2P	29,7	22	40,7	103,3	25	21	16	40	40,7	M5	54,3	8	
2H.3V-18-53C.2P	30,4	18	39,4	96,8	22	17,4	11,5	32	39,4	-	-	-	
2H.3V-14-53C.2P	29,7	22	40,7	103,3	25	21	16	40	40,7	M5	54,3	8	
2H.3V-18-53O.2P	30,4	18	39,4	96,8	22	17,4	11,5	32	39,4	-	-	-	
2H.3V-14-53O.2P	29,7	22	40,7	103,3	25	21	16	40	40,7	M5	54,3	8	
2H.3V-18-53P.2P	30,4	18	39,4	96,8	22	17,4	11,5	32	39,4	-	-	-	
2H.3V-14-53P.2P	29,7	22	40,7	103,3	25	21	16	40	40,7	M5	54,3	8	

СС – с закрытой центральной позицией
 СО – с открытой центральной позицией
 СР – с подачей давления в обе линии