

RV

Распределитель с электромагнитным управлением (3/2)



Система обозначений

Серия
RV

Пневматические каналы
3 3-хлинейный

Функция распределителя
2 2-х позиционный

Размер
1 Размер 1
2 Размер 2
3 Размер 3
4 Размер 4

Управление
1 Моностабильный
2 Бистабильный

Нормальное положение
Нормально закрытый
Н Нормально открытый

Пневматическое присоединение
M5 Резьба M5
06 Резьба G1/8
08 Резьба G1/4
10 Резьба G3/8
15 Резьба G1/2

1 Тип возврата
Механическая пружина
Q Пневматическая пружина

Кабель
Кабель 0,3 м
0,6M Кабель 0,6 м
1M Кабель 1,0 м

Электромагнитная катушка
С катушкой
WX Без катушки

Питание пилотов
Внутреннее
WB Внешнее

3 Электрический разъем
Коричневый полупрозрачный
J Полупрозрачный
B Черный

2 Электрическое подключение
Разъем DIN 43650 тип B/тип C
L Вставной разъем
F Заделанные провода
K Водонепроницаемый разъем DIN 43650 тип B/тип C

Рабочее напряжение
E1 110 В переменного тока
E2 220 В переменного тока
E4 24 В постоянного тока
E5 12 В постоянного тока
E6 36 В переменного тока
E7 24 В переменного тока
E8 110 В постоянного тока
E9 48 В постоянного тока
E10 36 В постоянного тока

- 1 Только для моностабильного распределителя. Механическая пружина доступна только для размера 4.
- 2 Водонепроницаемый DIN разъем только для размеров 2, 3, 4.
- 3 Черный цвет доступен только для водонепроницаемого разъёма.
- 4 Данная опция только для подключения со вставным разъемом и заделанными проводами.

Пример заказа: распределитель, размер 2, 3/2 нормально закрытый, присоединение 1/8, напряжение 24 В пост. тока, DIN разъем.
Код заказа: RV3221-06QE4

Система обозначений

Серия

N Энергоэффективный

Размер

1 Размер 1

2 Размер 2

3 Размер 3

4 Размер 4

Конструкция

R Энергоэффективная катушка

Функция распределителя

2 2-х позиционный

Пневматические каналы

3 3-х линейный

Управление

1 Моностабильный

2 Бистабильный

Нормальное положение

Нормально закрытый

H Нормально открытый

Пневматическое присоединение

M5 Резьба M5

06 Резьба G1/8

08 Резьба G1/4

10 Резьба G3/8

15 Резьба G1/2

Кабель

Кабель 0,3 м

0,6M Кабель 0,6 м

1M Кабель 1,0 м

Электромагнитная катушка

С катушкой

WX Без катушки

Питание пилотов

Внутреннее

WB Внешнее

Электрический разъем

Коричневый полупрозрачный

J Полупрозрачный

B Черный

Электрическое подключение

Разъем DIN 43650 тип B/тип C

L Вставной разъем

F Заделанные провода

K Водонепроницаемый разъем DIN 43650 тип B/тип C

Напряжение

E1 110 В перем. тока

E2 220 В перем. тока

E4 24 В пост. тока

Тип возврата

Механическая пружина

Q Пневматическая пружина

1

2

3

4

- 1

Только для моностабильного распределителя. Механическая пружина доступна только для размера 4.
- 2

Водонепроницаемый DIN разъем только для размеров 2, 3, 4.
- 3

Черный цвет доступен только для водонепроницаемого разъёма.
- 4

Данная опция только для подключения со вставным разъемом и заделанными проводами.

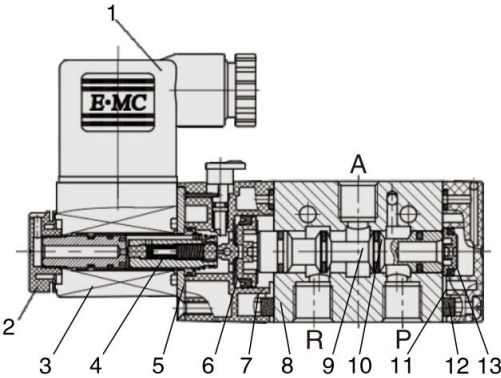
Пример заказа: Распределитель, размер 2, 3/2 нормально закрытый, присоединение 1/8, напряжение 24 В пост. тока, DIN разъем.
Код заказа: N2R231-06QE4

Характеристики

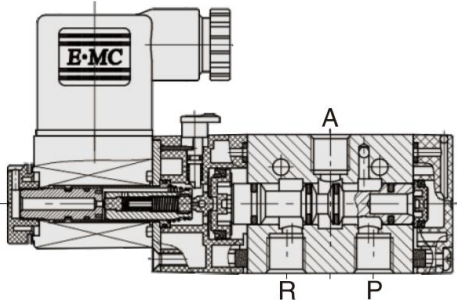
Модель	RV321...-M5 N1R...-M5	RV321...-06 N1R...-06	RV322...-06 N2R...-06	RV322...-08 N2R...-08	RV323...-08 N3R...-08	RV323...-10 N3R...-10	RV324...-10 N4R...-10	RV324...-15 N4R...-15
Размер	1		2		3		4	
Пневматическое присоединение	M5	G1/8	G1/8	G1/4	G1/4	G3/8	G3/8	G1/2
Номинальный расход, л/мин	300	650	750	870	1 370	1 650	2 700	2 700
Рабочая среда	Фильтрованный сжатый воздух (40 мкм)							
Питание пилота	Внутреннее / Внешнее							
Тип возврата	Пневматическая пружина						Механическая / Пневматическая пружина	
Рабочее давление, МПа	0,15 ... 0,8 (-0,09 ... 0,8 с внешним питанием пилотов)							
Испытательное давление, МПа	1,2							
Рабочая температура, °C	-20 ... +70 (без замерзания)							
Диапазон напряжения, %	-15 ... +10							
Потребляемая мощность серия N	24 В DC	0,6 Вт	0,7 Вт					
	220 В AC	-	0,9 ВА					
	110 В AC	-	1,4 ВА					
Потребляемая мощность серия RV	DC	2,8 Вт	3 Вт					
	AC	3 ВА	4 ВА					
Класс изоляции	F							
Степень защиты	IP65 (DIN40050)							
Максимальная частота	5 циклов/с							
Время включения	<0,05 с							
Электрический разъём	Разъём DIN 43650 тип C		Разъём DIN 43650 тип B					
Вес, г	Моностаб.	102	107	260	443			
	Бистаб.	169	303	370	569			

Конструкция

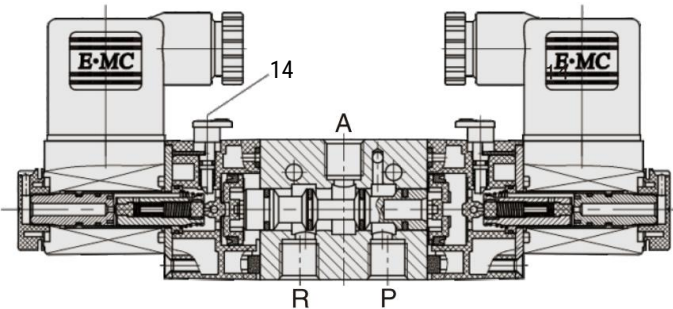
Моностабильный распределитель (НЗ)



Моностабильный распределитель (НО)



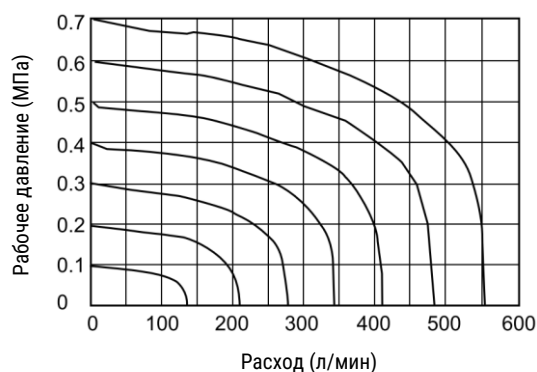
Бистабильный распределитель



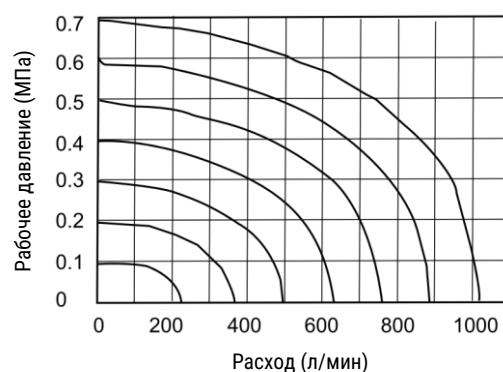
Поз.	Деталь	Материал
1	Разъём	Полимер
2	Гайка	Армированный полимер
3	Электромагнитная катушка	
4	Золотник пилотного клапана	Сталь + медь
5	Пластина	Углеродистая сталь
6	Поршень	Полимер
7	Седло пилотного клапана	Полимер
8	Корпус распределителя	Алюминиевый сплав
9	Золотник распределителя	Алюминиевый сплав
10	Уплотнительное кольцо	HNBR
11	Задняя крышка	Полимер
12	Фильтр	Синтетический материал
13	Поршень	Полимер
14	Ручной дублер	Полимер

Расходные характеристики

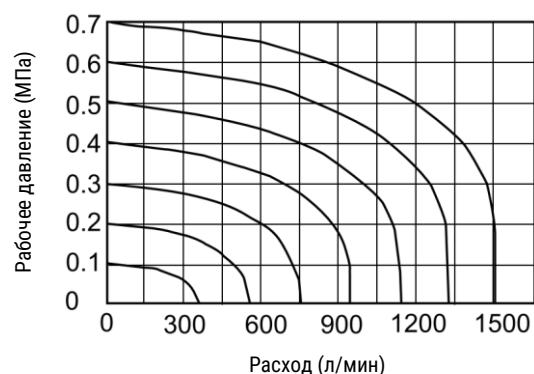
RV3211-M5 / N1R231-M5



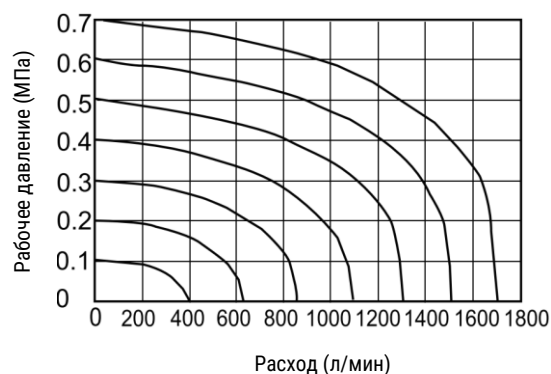
RV3211-06 / N1R231-06



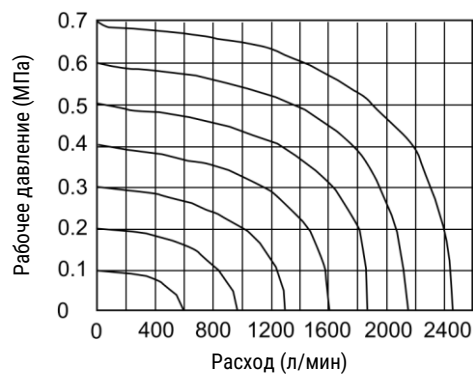
RV3221-06 / N2R231-06



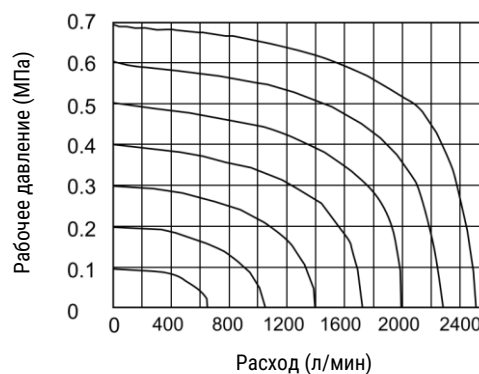
RV3221-08 / N2R231-08



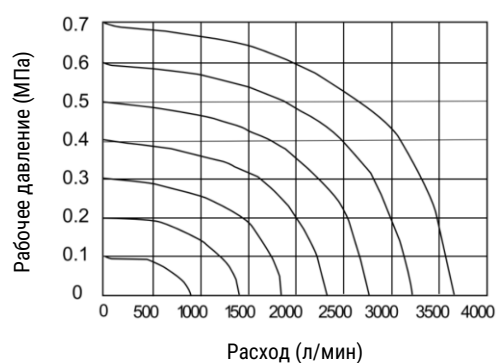
RV3231-08 / N3R231-08



RV3231-10 / N3R231-10

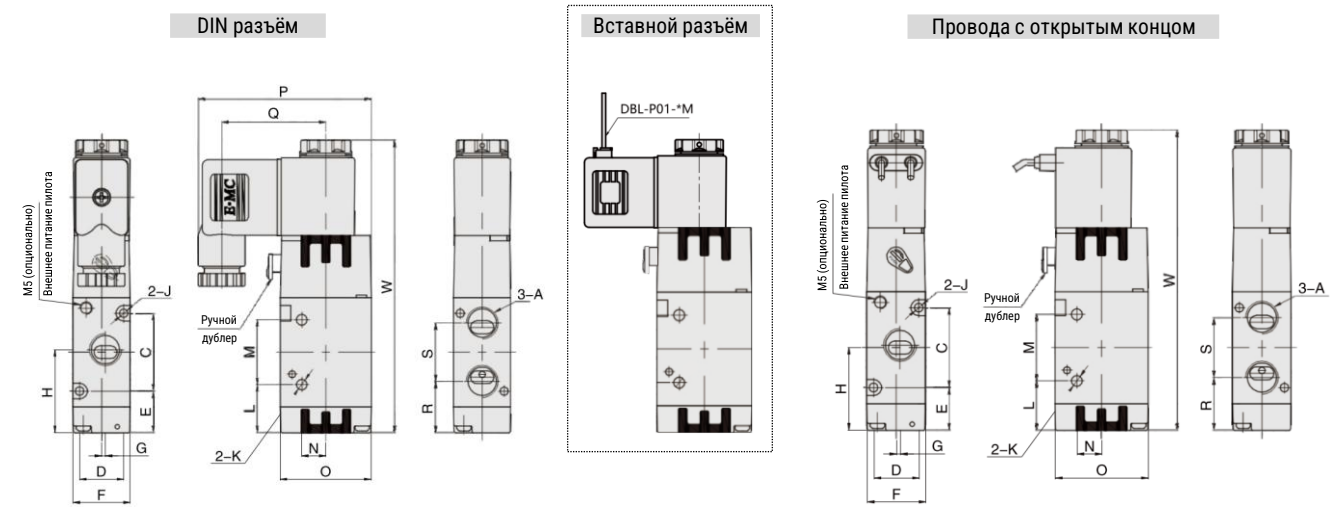


RV3241-10(15) / N4R231-10(15)

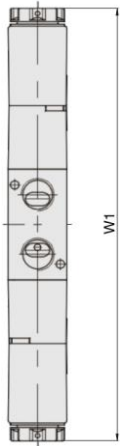


Основные размеры

Моностабильный распределитель



Бистабильный распределитель



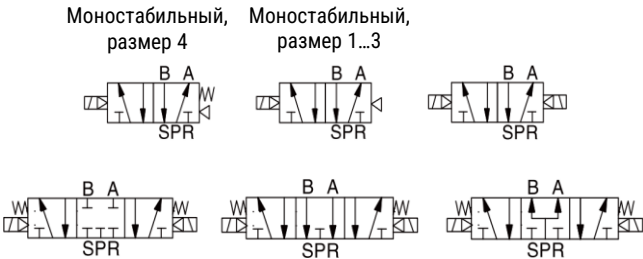
Модель	A	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	W	W1*
RV3211-M5	M5	19	13	16,5	18	0	26	3,3	3,1	15,5	21	6	27	55,2	33,9	18,9	14,2	92,1	132,2
RV3211-06	G1/8	19	13	16,5	18	1,5	27	3,3	3,1	15,5	21	6	27	55,2	33,9	18	16	92,1	132,2
RV3221-06	G1/8	30	17	16	22	0	31	3,3	4,2	18,5	25	9,3	35	66,7	40,2	20	22	112,7	163,4
RV3221-08	G1/4	30	17	16	22	1,5	32	3,3	4,2	18,5	25	9,3	35	66,7	40,2	19,8	22,5	112,7	163,4
RV3231-08	G1/4	35	20	19,1	27	0	36,6	4,3	4,3	21,6	30	9,5	40	69,2	40,2	24,6	24	124,3	175,4
RV3231-10	G3/8	35	20	19,1	27	2	36,6	4,3	4,3	21,6	30	9,5	40	69,2	40,2	24,6	24	124,3	175,4
RV3241-10	G3/8	40,5	27	24,8	34	0	45	4,3	5,2	21	48	11,5	50	74,2	40,2	29,3	31,5	144,7	199,4
RV3241-15	G1/2	40,5	27	24,8	34	2	45	4,3	5,2	21	48	11,5	50	74,2	40,2	29,3	31,5	144,7	199,4

* - для бистабильного распределителя.

Примечание: размеры для нормально открытых и нормально закрытых распределителей серии N и RV одинаковые.

RV

Распределитель с электромагнитным управлением (5/2; 5/3)



Система обозначений

Серия

RV

Пневматические каналы

5 5-линейный

Функция распределителя

2 2-х позиционный

3 3-х позиционный

Размер

1 Размер 1

2 Размер 2

3 Размер 3

4 Размер 4

Управление

1 Моностабильный

2 Бистабильный

Центральная позиция

С Закрытый центр

Р Под давлением

Е На выхлоп

Пневматическое присоединение

M5 Резьба M5

06 Резьба G1/8

08 Резьба G1/4

10 Резьба G3/8

15 Резьба G1/2

Тип возврата

Механическая пружина

Q Пневматическая пружина

Кабель

Кабель 0,3 м

0,6M Кабель 0,6 м

1M Кабель 1,0 м

Электромагнитная катушка

С катушкой

WX Без катушки

Питание пилотов

Внутреннее

WB Внешнее

Электрический разъём

Коричневый полупрозрачный

J Полупрозрачный

B Черный

Электрическое подключение

Разъём DIN 43650 тип В/тип С

L Вставной разъём

F Заделанные провода

K Водонепроницаемый разъём DIN 43650 тип В/тип С

Напряжение

E1 110 В переменного тока

E2 220 В переменного тока

E4 24 В постоянного тока

E5 12 В постоянного тока

E6 36 В переменного тока

E7 24 В переменного тока

E8 110 В постоянного тока

E9 48 В постоянного тока

E10 36 В постоянного тока

1

Только для 5/3 распределителей.

2

Только для моностабильного распределителя. Механическая пружина доступна только для размера 4.

3

Водонепроницаемый DIN разъём только для размеров 2, 3, 4.

4

Черный цвет доступен только для водонепроницаемого разъёма.

5

Данная опция только для подключения со вставным разъёмом и заделанными проводами.

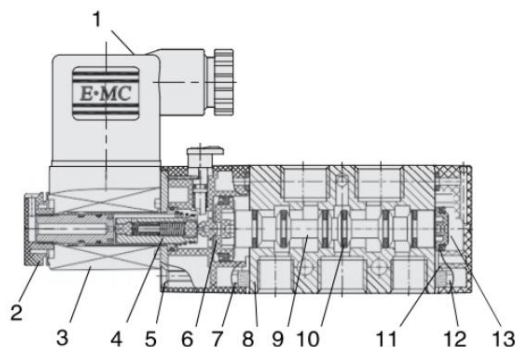
Пример заказа: распределитель, размер 2, 5/2, моностабильный, присоединение G1/8, пневматическая пружина, напряжение 24 В пост. тока, DIN разъём.
Код заказа: RV5221-06QE4

Характеристики

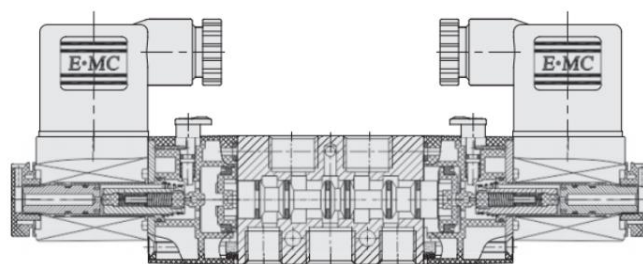
Модель		RV5...1...-M5 N1R...-M5	RV5...1...-06 N1R...-06	RV5...2...-06 N2R...-06	RV5...2...-08 N2R...-08	RV5...3...-08 N3R...-08	RV5...3...-10 N3R...-10	RV5...4...-10 N4R...-10	RV5...4...-15 N4R...-15
Размер		1		2		3		4	
Пневматическое присоединение	Питание	M5	G1/8	G1/8	G1/4	G1/4	G3/8	G3/8	G1/2
	Выхлоп	M5	G1/8	G1/8	G1/8	G1/4	G1/4	G3/8	G1/2
Номинальный расход, л/мин	5/2	300	650	770	870	1 400	1 650	2 750	2 750
	5/3	275	490	650	660	980	980	1 650	1 650
Рабочая среда		Фильтрованный сжатый воздух (40 мкм)							
Питание пилота		Внутреннее / Внешнее							
Тип возврата		Пневматический							Пневматический / Механическая пружина
Рабочее давление, МПа		0,15 ... 0,8 (-0,09 ... 0,8 с внешним питанием пилотов)							
Испытательное давление, МПа		1,2							
Рабочая температура, °C		-20 ... +70 (без замерзания)							
Диапазон напряжения, %		-15 ... +10							
Потребляемая мощность серия N	24 В DC	0,6 Вт		0,7 Вт					
	220 В AC	-		0,9 ВА					
	110 В AC	-		1,4 ВА					
Потребляемая мощность серия RV	DC	2,8 Вт		3 Вт					
	AC	3 ВА		4 ВА					
Класс изоляции		F							
Степень защиты		IP65 (DIN40050)							
Максимальная частота	5/2	5 циклов/с							
	5/3	3 цикла/с							
Время включения, с		<0,05							
Электрический разъём		Разъём DIN 43650 тип C		Разъём DIN 43650 тип B					
Вес, г	5/2 монот.	110		209		289		528	
	5/2 бист.	171		314		400		638	
	5/3	181		357		450		727	

Конструкция

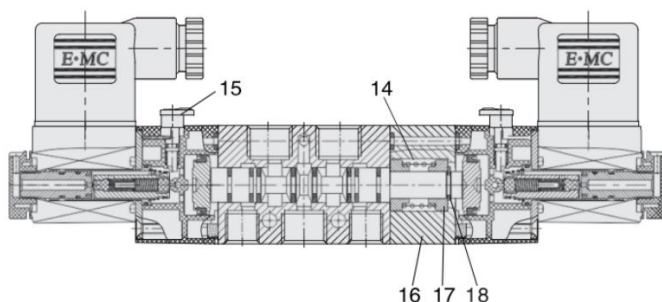
Моностабильный распределитель



Бистабильный распределитель



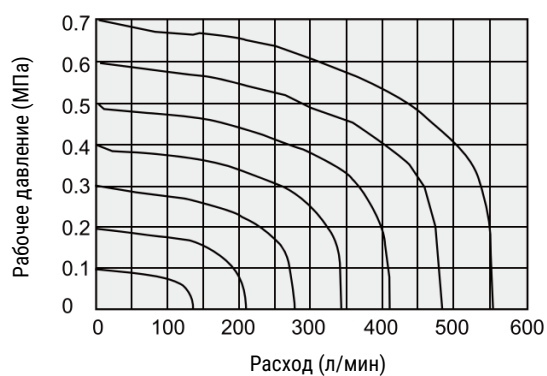
5/3 распределитель



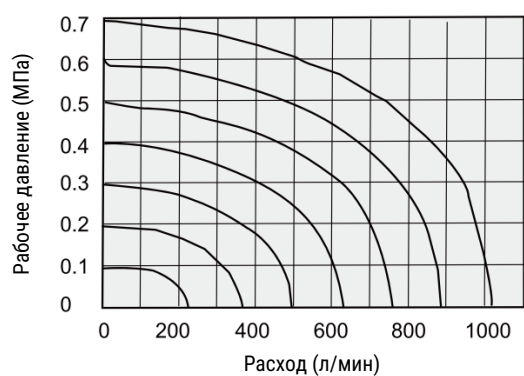
Поз.	Деталь	Материал
1	Разъём	Полимер
2	Гайка	Армированный полимер
3	Электромагнитная катушка	
4	Золотник пилотного клапана	Сталь + медь
5	Пластина	Углеродистая сталь
6	Поршень	Полимер
7	Седло пилотного клапана	Полимер
8	Корпус распределителя	Алюминиевый сплав
9	Золотник распределителя	Алюминиевый сплав
10	Уплотнительное кольцо	HNBR
11	Задняя крышка	Полимер
12	Фильтр	Синтетический материал
13	Поршень	Полимер
14	Пружина	Нержавеющая сталь
15	Ручной дублер	Полимер
16	Вставка корпуса	Алюминиевый сплав
17	Держатель пружины	Алюминиевый сплав
18	Кольцо	Сталь

Расходные характеристики

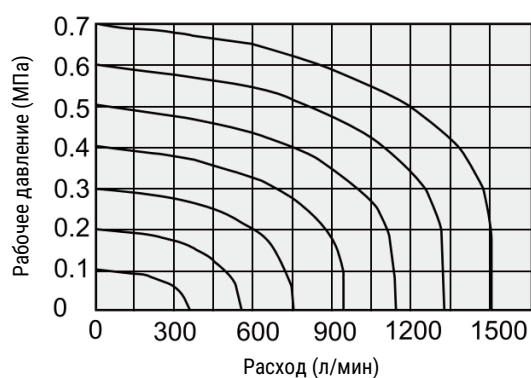
RV5211-M5 / N1R251-M5



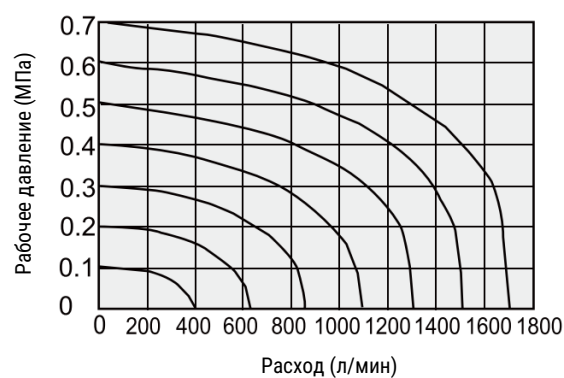
RV5211-06 / N1R251-06



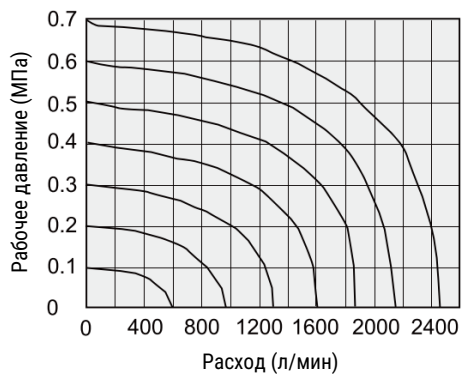
RV5221-06 / N2R251-06



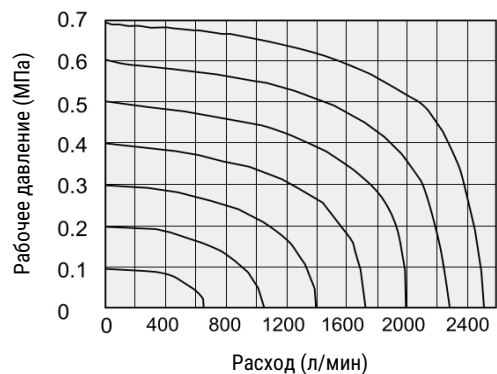
RV5221-08 / N2R251-08



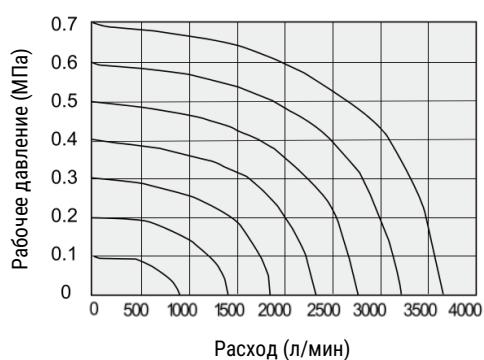
RV5231-08 / N3R251-08



RV5231-10 / N3R251-10

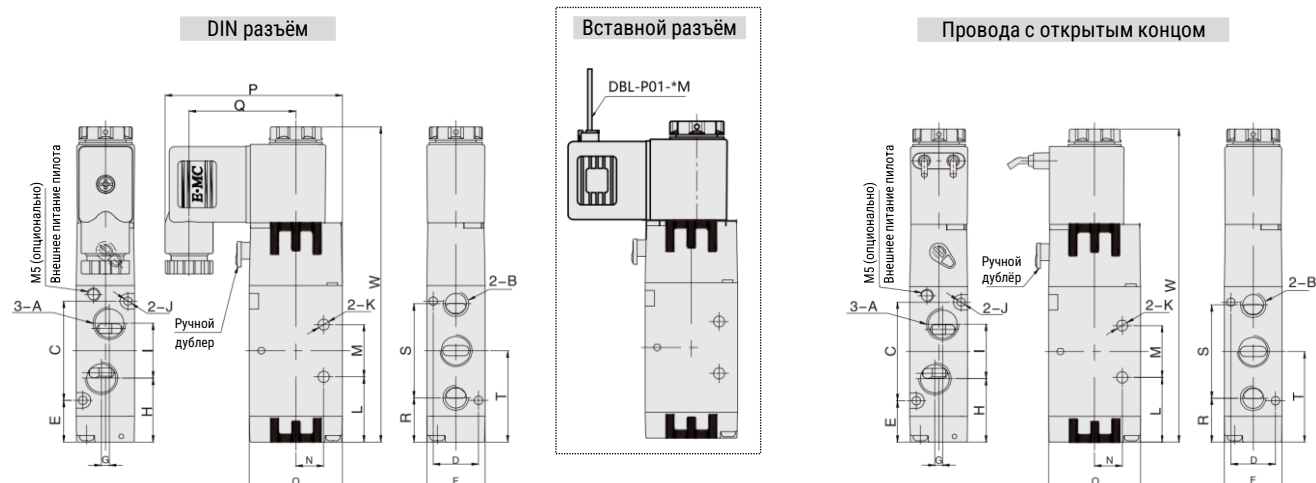


RV5241-10(15) / N4R251-10(15)



Основные размеры

Моностабильный распределитель

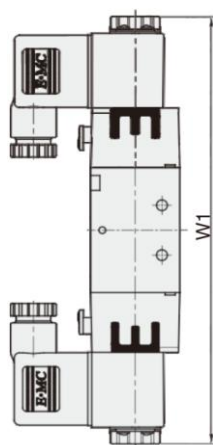


Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	W
RV5211-M5	M5	M5	30	13	16,5	18	0	24,5	14,1	3,3	3,3	24,5	14	9,5	27	55,2	33,9	17,9	27,2	31,5	103,1
RV5211-06	G1/8	G1/8	30	13	16,5	18	3	23,5	16	3,3	3,3	24,5	14	9,5	27	55,2	33,9	17,5	28	31,5	103,1
RV5221-06	G1/8	G1/8	38	17	16	22	0	26	18	3,3	4,3	25	20	10,5	35	66,7	40,2	17	36	35	120,7
RV5221-08	G1/4	G1/8	38	17	16	22	3	24,5	21	3,3	4,3	25	20	10,5	35	66,7	40,2	17	36	35	120,7
RV5231-08	G1/4	G1/4	50	20	19,1	27	0	33,1	22	4,3	4,3	32,1	24	13,5	40	69,2	40,2	21,6	45	44,1	139,3
RV5231-10	G3/8	G1/4	50	20	19,1	27	4	32,1	24	4,3	4,3	32,1	24	13,5	40	69,2	40,2	21,6	45	44,1	139,3
RV5241-10	G3/8	G3/8	72	27	21	34	0	39	36	4,3	5,5	43	28	17,5	50	74,2	40,2	25,5	63	57	168,7
RV5241-15	G1/2	G1/2	72	27	21	34	4	39	36	4,3	5,5	43	28	17,5	50	74,2	40,2	25,5	63	57	168,7

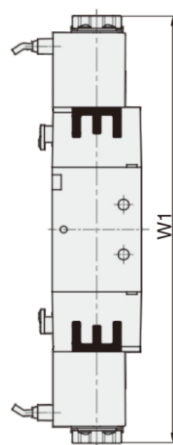
Примечание: размеры для распределителей серии N и RV одинаковые

Бистабильный распределитель

DIN разъём



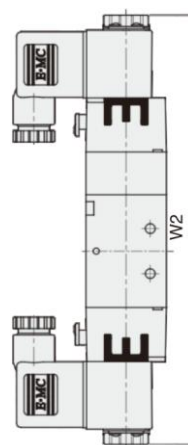
Заделанные провода



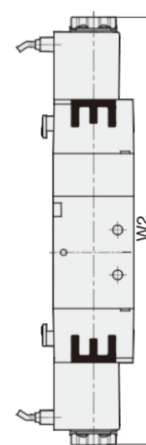
Модель	W1
RV5212-M5	143,2
RV5212-06	143,2
RV5222-06	171,4
RV5222-08	171,4
RV5232-08	190,4
RV5232-10	190,4
RV5242-10	223,4
RV5242-15	223,4

5/3 распределитель

DIN разъём



Заделанные провода



Модель	W2
RV5312-M5	158,2
RV5312-06	158,2
RV5322-06	190,4
RV5322-08	190,4
RV5332-08	209,4
RV5332-10	209,4
RV5342-10	244,4
RV5342-15	244,4

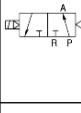
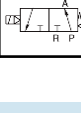
Данные для заказа – 3/2 распределители RV

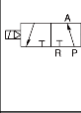
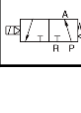
Внимание! При заказе распределителей в комплекте с электромагнитными катушками, замена катушек на другое напряжение невозможна. Если при эксплуатации распределителей может потребоваться переход на другое рабочее напряжение, необходимо заказывать распределители без катушек и катушки отдельно.

Функция	Питание пилотов	Тип возврата	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
				Каналы 1, 2	Канал 3			
3/2 Нормально закрытый		Внутреннее	Пневматический	1	M5	M5	-	RV3211-M5Q-WX
							24 В пост. тока	RV3211-M5QE4
							110 В перем. тока	RV3211-M5QE1
							220 В перем. тока	RV3211-M5QE2
					G1/8	G1/8	-	RV3211-06Q-WX
							24 В пост. тока	RV3211-06QE4
							110 В перем. тока	RV3211-06QE1
							220 В перем. тока	RV3211-06QE2
				2	G1/8	G1/8	-	RV3221-06Q-WX
							24 В пост. тока	RV3221-06QE4
							110 В перем. тока	RV3221-06QE1
							220 В перем. тока	RV3221-06QE2
					G1/4	G1/4	-	RV3221-08Q-WX
							24 В пост. тока	RV3221-08QE4
							110 В перем. тока	RV3221-08QE1
							220 В перем. тока	RV3221-08QE2
				3	G1/4	G1/4	-	RV3231-08Q-WX
							24 В пост. тока	RV3231-08QE4
							110 В перем. тока	RV3231-08QE1
							220 В перем. тока	RV3231-08QE2
					G3/8	G3/8	-	RV3231-10Q-WX
							24 В пост. тока	RV3231-10QE4
							110 В перем. тока	RV3231-10QE1
							220 В перем. тока	RV3231-10QE2
		Пневматический / Механическая пружина		4	G3/8	G3/8	-	RV3241-10-WX
							24 В пост. тока	RV3241-10E4
							110 В перем. тока	RV3241-10E1
							220 В перем. тока	RV3241-10E2
					G1/2	G1/2	-	RV3241-15-WX
							24 В пост. тока	RV3241-15E4
							110 В перем. тока	RV3241-15E1
							220 В перем. тока	RV3241-15E2

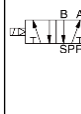
Функция		Питание пилотов	Тип возврата	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
					Каналы 1, 2	Канал 3			
3/2 Нормально закрытый		Внешнее	Пневматический	1	M5	M5	-		RV3211-M5Q-WB-WX
					G1/8	G1/8	-		RV3211-06Q-WB-WX
				2	G1/8	G1/8	-	30029792	RV3221-06Q-WB-WX
					G1/4	G1/4	-	30029793	RV3221-08Q-WB-WX
				3	G1/4	G1/4	-	30001058	RV3231-08Q-WB-WX
					G3/8	G3/8	-		RV3231-10Q-WB-WX
			Пневматический / Механическая пружина	4	G3/8	G3/8	-	30029794	RV3241-10-WB-WX
					G1/2	G1/2	-	30029795	RV3241-15-WB-WX

Данные для заказа – 3/2 распределители RV

Функция	Питание пилотов	Тип возврата	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
				Каналы 1, 2	Канал 3			
3/2 Нормально открытый		Внутреннее	1	M5	M5	-		RV3211H-M5Q-WX
				G1/8	G1/8	-		RV3211H-06Q-WX
			2	G1/8	G1/8	-		RV3221H-06Q-WX
				G1/4	G1/4	-		RV3221H-08Q-WX
			3	G1/4	G1/4	-		RV3231H-08Q-WX
				G3/8	G3/8	-		RV3231H-10Q-WX
		Пневматический / Механическая пружина	4	G3/8	G3/8	-		RV3241H-10-WX
				G1/2	G1/2	-	30029796	RV3241H-15-WX

Функция	Питание пилотов	Тип возврата	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
				Каналы 1, 2	Канал 3			
3/2 Нормально закрытый		Внешнее	1	M5	M5	-		RV3211H-M5Q-WB-WX
				G1/8	G1/8	-		RV3211H-06Q-WB-WX
			2	G1/8	G1/8	-		RV3221H-06Q-WB-WX
				G1/4	G1/4	-		RV3221H-08Q-WB-WX
			3	G1/4	G1/4	-		RV3231H-08Q-WB-WX
				G3/8	G3/8	-		RV3231H-10Q-WB-WX
		Пневматический / Механическая пружина	4	G3/8	G3/8	-		RV3241H-10-WB-WX
				G1/2	G1/2	-		RV3241H-15-WB-WX

Данные для заказа – 5/2 распределители RV

Функция		Питание пилотов	Тип возврата	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
					Каналы 1, 2, 4	Каналы 3, 5			
5/2 Моностабильный		Внутреннее	Пневматический	1	M5	M5	-	30004363	RV5211-M5Q-WX
							24 В пост. тока	30004356	RV5211-M5QE4
							110 В перем. тока	30013116	RV5211-M5QE1
							220 В перем. тока	30004354	RV5211-M5QE2
					-	30004374	RV5211-06Q-WX		
					24 В пост. тока	30004367	RV5211-06QE4		
				110 В перем. тока	30013127	RV5211-06QE1			
				220 В перем. тока	30004365	RV5211-06QE2			
				2	G1/8	G1/8	-	30004384	RV5221-06Q-WX
							24 В пост. тока	30002044	RV5221-06QE4
							110 В перем. тока	30004375	RV5221-06QE1
							220 В перем. тока	30004376	RV5221-06QE2
			G1/4		G1/8	-	30004395	RV5221-08Q-WX	
						24 В пост. тока	30004388	RV5221-08QE4	
				110 В перем. тока		30004385	RV5221-08QE1		
				220 В перем. тока		30004386	RV5221-08QE2		
			3	G1/4	G1/4	-	30004406	RV5231-08Q-WX	
						24 В пост. тока	30004399	RV5231-08QE4	
						110 В перем. тока	30004396	RV5231-08QE1	
						220 В перем. тока	30004397	RV5231-08QE2	
				G3/8	G1/4	-	30004417	RV5231-10Q-WX	
						24 В пост. тока	30004410	RV5231-10QE4	
						110 В перем. тока	30004407	RV5231-10QE1	
						220 В перем. тока	30004408	RV5231-10QE2	
	-	30004428				RV5241-10-WX			
	24 В пост. тока	30004421				RV5241-10E4			
	110 В перем. тока	30004418				RV5241-10E1			
	220 В перем. тока	30004419				RV5241-10E2			
	Пневматический / Механическая пружина	4	G3/8	G3/8	-	30004439	RV5241-15-WX		
					24 В пост. тока	30004432	RV5241-15E4		
					110 В перем. тока	30004429	RV5241-15E1		
					220 В перем. тока	30004430	RV5241-15E2		
			G1/2	G1/2	-				
					24 В пост. тока				
		110 В перем. тока							
		220 В перем. тока							

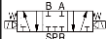
Данные для заказа – 5/2 распределители RV

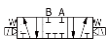
Функция		Питание пилотов	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
				Каналы 1, 2, 4	Каналы 3, 5			
5/2 Бистабильный		Внутреннее	1	M5	M5	-	30004450	RV5212-M5-WX
						24 В пост. тока	30004443	RV5212-M5E4
						110 В перем. тока	30004440	RV5212-M5E1
						220 В перем. тока	30004441	RV5212-M5E2
				G1/8	G1/8	-	30004461	RV5212-06-WX
						24 В пост. тока	30004454	RV5212-06E4
						110 В перем. тока	30004451	RV5212-06E1
						220 В перем. тока	30004452	RV5212-06E2
			2	G1/8	G1/8	-	30004472	RV5222-06-WX
						24 В пост. тока	30004465	RV5222-06E4
						110 В перем. тока	30004462	RV5222-06E1
						220 В перем. тока	30004463	RV5222-06E2
				G1/4	G1/8	-	30004483	RV5222-08-WX
						24 В пост. тока	30004476	RV5222-08E4
						110 В перем. тока	30004473	RV5222-08E1
						220 В перем. тока	30004474	RV5222-08E2
			3	G1/4	G1/4	-	30004494	RV5232-08-WX
						24 В пост. тока	30004487	RV5232-08E4
						110 В перем. тока	30004484	RV5232-08E1
						220 В перем. тока	30004485	RV5232-08E2
				G3/8	G1/4	-	30004505	RV5232-10-WX
						24 В пост. тока	30004498	RV5232-10E4
						110 В перем. тока	30004495	RV5232-10E1
						220 В перем. тока	30004496	RV5232-10E2
			4	G3/8	G3/8	-	30004516	RV5242-10-WX
						24 В пост. тока	30004509	RV5242-10E4
						110 В перем. тока	30004506	RV5242-10E1
						220 В перем. тока	30004507	RV5242-10E2
				G1/2	G1/2	-	30004527	RV5242-15-WX
						24 В пост. тока	30004520	RV5242-15E4
						110 В перем. тока	30004517	RV5242-15E1
						220 В перем. тока	30004518	RV5242-15E2

Функция		Питание пилотов	Тип возврата	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
					Каналы 1, 2, 4	Каналы 3, 5			
5/2 Моностабильный		Внешнее	Пневматический	1	M5	M5	-		RV5211-M5Q-WB-WX
					G1/8	G1/8	-	30029797	RV5211-06Q-WB-WX
				2	G1/8	G1/8	-	30029798	RV5221-06Q-WB-WX
					G1/4	G1/8	-	30029799	RV5221-08Q-WB-WX
				3	G1/4	G1/4	-	30029802	RV5231-08Q-WB-WX
					G3/8	G1/4	-	30029803	RV5231-10Q-WB-WX
			Пневматический / Механическая пружина	4	G3/8	G3/8	-	30029806	RV5241-10-WB-WX
					G1/2	G1/2	-	30029807	RV5241-15-WB-WX

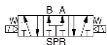
Функция		Питание пилотов	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
				Каналы 1, 2, 4	Каналы 3, 5			
5/2 Бистабильный		Внешнее	1	M5	M5	-		RV5212-M5-WB-WX
				G1/8	G1/8	-		RV5212-06-WB-WX
			2	G1/8	G1/8	-	30029800	RV5222-06-WB-WX
				G1/4	G1/8	-	30029801	RV5222-08-WB-WX
			3	G1/4	G1/4	-	30029804	RV5232-08-WB-WX
				G3/8	G1/4	-	30029805	RV5232-10-WB-WX
			4	G3/8	G3/8	-	30029808	RV5242-10-WB-WX
				G1/2	G1/2	-	30029809	RV5242-15-WB-WX

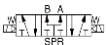
Данные для заказа – 5/3 распределители RV

Функция	Питание пилотов	Центральная позиция	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
				Каналы 1, 2, 4	Каналы 3, 5			
5/3		Внутреннее	Закрытая	1	M5	-	30004538	RV5312C-M5-WX
						24 В пост. тока	30004531	RV5312C-M5E4
						110 В перем. тока	30004528	RV5312C-M5E1
						220 В перем. тока	30004529	RV5312C-M5E2
					G1/8	-	30004549	RV5312C-06-WX
						24 В пост. тока	30004542	RV5312C-06E4
						110 В перем. тока	30004539	RV5312C-06E1
						220 В перем. тока	30004540	RV5312C-06E2
				2	G1/8	-	30004559	RV5322C-06-WX
						24 В пост. тока	30004166	RV5322C-06E4
						110 В перем. тока	30004550	RV5322C-06E1
						220 В перем. тока	30004551	RV5322C-06E2
					G1/4	-	30004570	RV5322C-08-WX
						24 В пост. тока	30004563	RV5322C-08E4
						110 В перем. тока	30004560	RV5322C-08E1
						220 В перем. тока	30004561	RV5322C-08E2
				3	G1/4	-	30004581	RV5332C-08-WX
						24 В пост. тока	30004574	RV5332C-08E4
						110 В перем. тока	30004571	RV5332C-08E1
						220 В перем. тока	30004572	RV5332C-08E2
					G3/8	-	30004592	RV5332C-10-WX
						24 В пост. тока	30004585	RV5332C-10E4
						110 В перем. тока	30004582	RV5332C-10E1
						220 В перем. тока	30004583	RV5332C-10E2
				4	G3/8	-	30004603	RV5342C-10-WX
						24 В пост. тока	30004596	RV5342C-10E4
						110 В перем. тока	30004593	RV5342C-10E1
						220 В перем. тока	30004594	RV5342C-10E2
					G1/2	-	30004614	RV5342C-15-WX
						24 В пост. тока	30004607	RV5342C-15E4
						110 В перем. тока	30004604	RV5342C-15E1
						220 В перем. тока	30004605	RV5342C-15E2

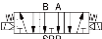
Функция	Питание пилотов	Центральная позиция	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
				Каналы 1, 2, 4	Каналы 3, 5			
5/3		Внешнее	Закрытая	1	M5	-		RV5312C-M5-WB-WX
					G1/8	-		RV5312C-06-WB-WX
				2	G1/8	-	30029810	RV5322C-06-WB-WX
					G1/4	-		RV5322C-08-WB-WX
				3	G1/4	-	30011630	RV5332C-08-WB-WX
					G3/8	-	30029811	RV5332C-10-WB-WX
				4	G3/8	-		RV5342C-10-WB-WX
					G1/2	-		RV5342C-15-WB-WX

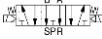
Данные для заказа – 5/3 распределители RV

Функция		Питание пилотов	Центральная позиция	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
					Каналы 1, 2, 4	Каналы 3, 5			
5/3		Внутреннее	Под давлением	1	M5	M5	-	30004625	RV5312P-M5-WX
							24 В пост. тока	30004618	RV5312P-M5E4
							110 В перем. тока	30004615	RV5312P-M5E1
							220 В перем. тока	30004616	RV5312P-M5E2
					G1/8	G1/8	-	30004636	RV5312P-06-WX
							24 В пост. тока	30004629	RV5312P-06E4
							110 В перем. тока	30004626	RV5312P-06E1
							220 В перем. тока	30004627	RV5312P-06E2
				2	G1/8	G1/8	-	30004647	RV5322P-06-WX
							24 В пост. тока	30004640	RV5322P-06E4
							110 В перем. тока	30004637	RV5322P-06E1
							220 В перем. тока	30004638	RV5322P-06E2
					G1/4	G1/8	-	30004658	RV5322P-08-WX
							24 В пост. тока	30004651	RV5322P-08E4
							110 В перем. тока	30004648	RV5322P-08E1
							220 В перем. тока	30004649	RV5322P-08E2
				3	G1/4	G1/4	-	30004669	RV5332P-08-WX
							24 В пост. тока	30004662	RV5332P-08E4
							110 В перем. тока	30004659	RV5332P-08E1
							220 В перем. тока	30004660	RV5332P-08E2
					G3/8	G1/4	-	30004680	RV5332P-10-WX
							24 В пост. тока	30004673	RV5332P-10E4
							110 В перем. тока	30004670	RV5332P-10E1
							220 В перем. тока	30004671	RV5332P-10E2
				4	G3/8	G3/8	-	30004691	RV5342P-10-WX
							24 В пост. тока	30004684	RV5342P-10E4
							110 В перем. тока	30004681	RV5342P-10E1
							220 В перем. тока	30004682	RV5342P-10E2
					G1/2	G1/2	-	30004702	RV5342P-15-WX
							24 В пост. тока	30004695	RV5342P-15E4
							110 В перем. тока	30004692	RV5342P-15E1
							220 В перем. тока	30004693	RV5342P-15E2

Функция	Питание пилотов	Центральная позиция	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
				Каналы 1, 2, 4	Каналы 3, 5			
5/3		Внешнее	Под давлением	1	M5	M5	-	RV5312P-M5-WB-WX
					G1/8	G1/8	-	RV5312P-06-WB-WX
				2	G1/8	G1/8	-	RV5322P-06-WB-WX
					G1/4	G1/4	-	RV5322P-08-WB-WX
				3	G1/4	G1/4	-	RV5332P-08-WB-WX
					G3/8	G1/4	-	RV5332P-10-WB-WX
				4	G3/8	G3/8	-	RV5342P-10-WB-WX
					G1/2	G1/2	-	RV5342P-15-WB-WX

Данные для заказа – 5/3 распределители RV

Функция		Питание пилотов	Центральная позиция	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
					Каналы 1, 2, 4	Каналы 3, 5			
5/3		Внутреннее	На выхлоп	1	M5	M5	-	30004713	RV5312E-M5-WX
							24 В пост. тока	30004706	RV5312E-M5E4
							110 В перем. тока	30004703	RV5312E-M5E1
							220 В перем. тока	30004704	RV5312E-M5E2
				1	G1/8	G1/8	-	30004724	RV5312E-06-WX
							24 В пост. тока	30004717	RV5312E-06E4
							110 В перем. тока	30004714	RV5312E-06E1
							220 В перем. тока	30004715	RV5312E-06E2
				2	G1/8	G1/8	-	30004735	RV5322E-06-WX
							24 В пост. тока	30004728	RV5322E-06E4
							110 В перем. тока	30004725	RV5322E-06E1
							220 В перем. тока	30004726	RV5322E-06E2
				2	G1/4	G1/8	-	30004746	RV5322E-08-WX
							24 В пост. тока	30004739	RV5322E-08E4
							110 В перем. тока	30004736	RV5322E-08E1
							220 В перем. тока	30004737	RV5322E-08E2
				3	G1/4	G1/4	-	30004757	RV5332E-08-WX
							24 В пост. тока	30004750	RV5332E-08E4
							110 В перем. тока	30004747	RV5332E-08E1
							220 В перем. тока	30004748	RV5332E-08E2
				3	G3/8	G1/4	-	30004768	RV5332E-10-WX
							24 В пост. тока	30004761	RV5332E-10E4
							110 В перем. тока	30004758	RV5332E-10E1
							220 В перем. тока	30004759	RV5332E-10E2
				4	G3/8	G3/8	-	30004779	RV5342E-10-WX
							24 В пост. тока	30004772	RV5342E-10E4
							110 В перем. тока	30004769	RV5342E-10E1
							220 В перем. тока	30004770	RV5342E-10E2
				4	G1/2	G1/2	-	30004790	RV5342E-15-WX
							24 В пост. тока	30004783	RV5342E-15E4
							110 В перем. тока	30004780	RV5342E-15E1
							220 В перем. тока	30004781	RV5342E-15E2

Функция		Питание пилотов	Центральная позиция	Размер	Пневматическое присоединение		Напряжение	Номер для заказа	Код заказа
					Каналы 1, 2, 4	Каналы 3, 5			
5/3		Внешнее	На выхлоп	1	M5	M5	-		RV5312E-M5-WB-WX
					G1/8	G1/8	-		RV5312E-06-WB-WX
				2	G1/8	G1/8	-		RV5322E-06-WB-WX
					G1/4	G1/4	-		RV5322E-08-WB-WX
				3	G1/4	G1/4	-		RV5332E-08-WB-WX
					G3/8	G1/4	-		RV5332E-10-WB-WX
				4	G3/8	G3/8	-		RV5342E-10-WB-WX
					G1/2	G1/2	-		RV5342E-15-WB-WX

V

Коллекторная плита для распределителей



- Описание
- Коллекторные плиты позволяют объединить несколько распределителей серии RV в единый блок с общим пневматическим питанием и выхлопами;
 - Установка распределителей единым блоком обеспечивает компактные размеры и позволяет сократить время на подключение

V

Система обозначений

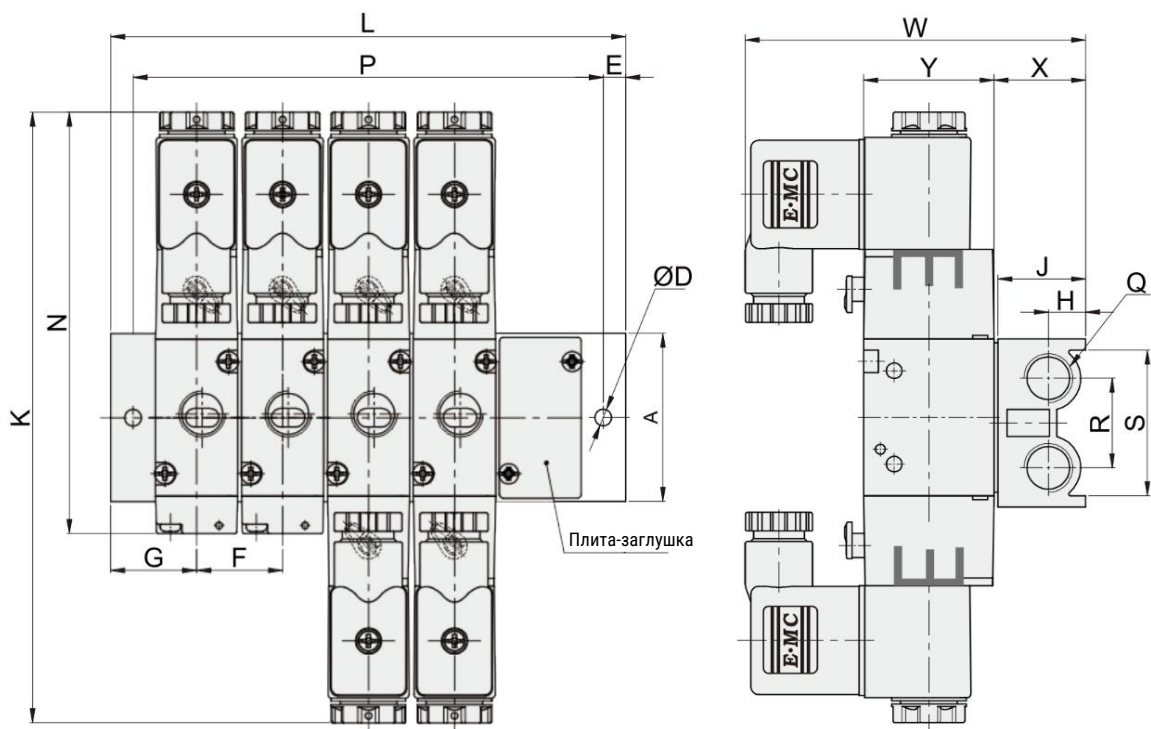
Серия		Функция	
V		F Коллекторная плита	
Тип распределителей		Количество позиций распределителей	
32	Для 3/2 распределителей	1...16	От 1 до 16
52	Для 5/2 и 5/3 распределителей		
Размер			
1	Размер 1		
2	Размер 2		
3	Размер 3		
4	Размер 4		

Пример заказа: коллекторная плита серии V для 5/2 распределителей размер 2, на 5 позиций.
Код заказа: **V522-5F**

Технические характеристики

Модель		V321 ... V521 ...	V322... V522...	V323 ... V523 ...	V324... V524...
Размер		1	2	3	4
Пневматическое присоединение	Питание	G1/4	G1/4	G3/8	G1/2
	Выхлопы	G1/4	G1/4	G3/8	G1/2
Рабочая среда		Сжатый воздух			
Рабочее давление, МПа		0,09 ... 1,0			
Рабочая температура, °C		-20 ... +70			
Положение монтажа		Любое			
Материал		Алюминиевый сплав			

Основные размеры – Коллекторные плиты для 3/2 распределителей

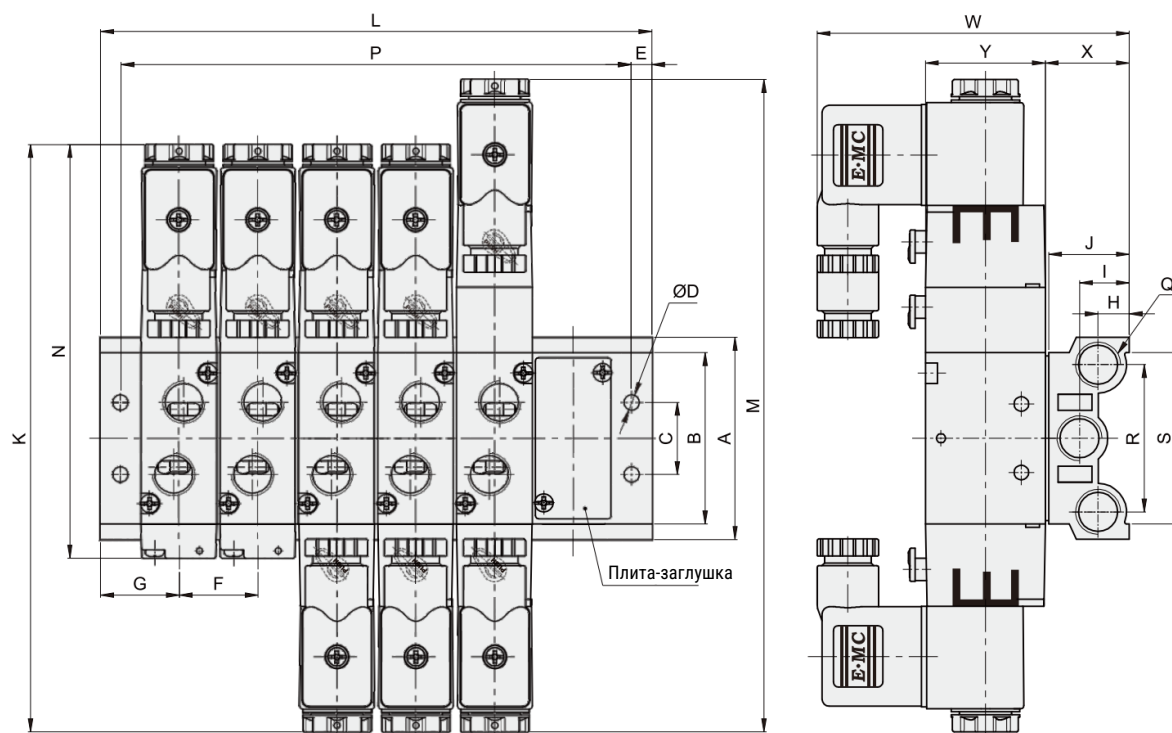


Модель	A	D	E	F	G	H	J	K	N	Q	R	S	W	X	Y
V321-...	31	4,5	5,25	19	18	7,75	19	132,2	92,1	G1/8	17,5	25	75,2	20	27
V322-...	45	4,5	6	23	23	10	23,5	163,4	112,7	G1/4	24	39	91,2	24,5	35
V323-...	50	4,5	6	28	26	12	28	175,4	124,3	G3/8	29	42	98,2	29	40
V324-...	62,5	5,5	7	35	31,5	16	35	199,4	144,7	G1/2	35,5	51,5	110,2	36	50

Модель	L									
	1F	2F	3F	4F	5F	6F	7F	8F	9F	10F
V321-...	38	57	76	95	114	133	152	171	190	209
V322-...	46	69	92	115	138	161	184	207	230	253
V323-...	54	82	110	138	166	194	222	250	278	306
V324-...	63	98	133	168	203	238	273	308	343	378

Модель	P									
	1F	2F	3F	4F	5F	6F	7F	8F	9F	10F
V321-...	28	47	66	85	104	123	142	161	180	199
V322-...	34	57	80	103	126	149	172	195	218	241
V323-...	42	70	98	126	154	182	210	238	266	294
V324-...	49	84	119	154	189	224	259	294	329	364

Основные размеры – Коллекторные плиты для 5/2 и 5/3 распределителей



Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	M	N	Q	R	S	W	X	Y
V521-...	58	43	20	4,5	5	19	19	9,5	14	23	143,2	158,2	103,1	G1/4	40	49	79,2	24	27
V522-...	59	50	21	4,5	6	23	23	9,5	15	23,5	171,4	190,4	120,7	G1/4	43	50	91,2	24,5	35
V523-...	75	64	26	4,5	6	28	27	12	17,5	28	190,4	209,4	139,3	G3/8	53	67	98,2	29	40
V524-...	98	94	32	5,5	7	35	31,5	16	21,5	35	223,4	244,4	168,7	G1/2	70,5	86,8	110,2	36	50

Модель	L															
	1F	2F	3F	4F	5F	6F	7F	8F	9F	10F	11F	12F	13F	14F	15F	16F
V521-...	38	57	76	95	114	133	152	171	190	209	228	247	266	285	304	323
V522-...	46	69	92	115	138	161	184	207	230	253	276	299	322	345	368	391
V523-...	54	82	110	138	166	194	222	250	278	306	334	362	-	-	-	-
V524-...	63	98	133	168	203	238	273	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Модель	P															
	1F	2F	3F	4F	5F	6F	7F	8F	9F	10F	11F	12F	13F	14F	15F	16F
V521-...	28	47	66	85	104	123	142	161	180	199	218	237	256	275	294	313
V522-...	34	57	80	103	126	149	172	195	218	241	264	287	310	333	356	379
V523-...	42	70	98	126	154	182	210	238	266	294	322	350	-	-	-	-
V524-...	49	84	119	154	189	224	259	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Данные для заказа – монтажные плиты

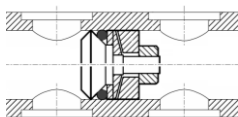
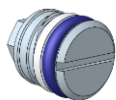
Тип распределителей	Размер	Количество позиций	Номер для заказа	Код заказа
Для 3/2 распределителей	1	2	30011461	V321-2F
		3	30011462	V321-3F
		4	30011463	V321-4F
		5	30011464	V321-5F
		6	30011465	V321-6F
		7	30011466	V321-7F
		8	30011467	V321-8F
		9	30011468	V321-9F
		10	30011469	V321-10F
		11	30011470	V321-11F
		12	30011471	V321-12F
		13	30011472	V321-13F
		14	30011473	V321-14F
		15	30011474	V321-15F
		16	30011475	V321-16F
	2	2	30011477	V322-2F
		3	30011478	V322-3F
		4	30011479	V322-4F
		5	30011480	V322-5F
		6	30004876	V322-6F
		7	30011481	V322-7F
		8	30011482	V322-8F
		9	30011483	V322-9F
		10	30011484	V322-10F
		11	30011485	V322-11F
		12	30011486	V322-12F
		13	30011487	V322-13F
		14	30011488	V322-14F
		15	30011489	V322-15F
		16	30011490	V322-16F
	3	2	30011492	V323-2F
		3	30011493	V323-3F
		4	30011494	V323-4F
		5	30011495	V323-5F
		6	30011496	V323-6F
		7	30011497	V323-7F
		8	30011498	V323-8F
		9	30011499	V323-9F
		10	30011500	V323-10F
		11	30011501	V323-11F
		12	30011502	V323-12F
		13	30011503	V323-13F
		14	30011504	V323-14F
		15	30011505	V323-15F
		16	30011506	V323-16F
	4	2	30011508	V324-2F
		3	30011509	V324-3F
		4	30011510	V324-4F
		5	30011511	V324-5F
		6	30011512	V324-6F
		7	30011513	V324-7F
		8	30011514	V324-8F
		9	30011515	V324-9F
		10	30011516	V324-10F
		11	30011517	V324-11F
		12	30011518	V324-12F
		13	30011519	V324-13F
		14	30011520	V324-14F
		15	30011521	V324-15F
		16	30011522	V324-16F

Тип распределителей	Размер	Количество позиций	Номер для заказа	Код заказа
Для 5/2 и 5/3 распределителей	1	2	30011398	V521-2F
		3	30011399	V521-3F
		4	30011400	V521-4F
		5	30011401	V521-5F
		6	30011402	V521-6F
		7	30011403	V521-7F
		8	30011404	V521-8F
		9	30011405	V521-9F
		10	30011406	V521-10F
		11	30011407	V521-11F
		12	30011408	V521-12F
		13	30011409	V521-13F
		14	30011410	V521-14F
		15	30011411	V521-15F
		16	30011412	V521-16F
	2	2	30011414	V522-2F
		3	30002045	V522-3F
		4	30011415	V522-4F
		5	30011416	V522-5F
		6	30011417	V522-6F
		7	30011418	V522-7F
		8	30011419	V522-8F
		9	30011420	V522-9F
		10	30011421	V522-10F
		11	30011422	V522-11F
		12	30011423	V522-12F
		13	30011424	V522-13F
		14	30011425	V522-14F
		15	30011426	V522-15F
		16	30011427	V522-16F
	3	2	30011429	V523-2F
		3	30011430	V523-3F
		4	30011431	V523-4F
		5	30011432	V523-5F
		6	30011433	V523-6F
		7	30011434	V523-7F
		8	30011435	V523-8F
		9	30011436	V523-9F
		10	30011437	V523-10F
		11	30011438	V523-11F
		12	30011439	V523-12F
		13	30011440	V523-13F
		14	30011441	V523-14F
		15	30011442	V523-15F
		16	30011443	V523-16F
	4	2	30011445	V524-2F
		3	30011446	V524-3F
		4	30011447	V524-4F
		5	30011448	V524-5F
		6	30011449	V524-6F
		7	30011450	V524-7F
		8	30011451	V524-8F
		9	30011452	V524-9F
		10	30011453	V524-10F
		11	30011454	V524-11F
		12	30011455	V524-12F
		13	30011456	V524-13F
		14	30011457	V524-14F
		15	30011458	V524-15F
		16	30011459	V524-16F

Данные для заказа – Принадлежности

Функция	Тип распределителей	Размер	Номер для заказа	Код заказа
Плита-заглушка	Для 3/2 распределителей	1	30011523	VBP321
		2	30011524	VBP322
		3	30011525	VBP323
		4	30011526	VBP324

Функция	Тип распределителей	Размер	Номер для заказа	Код заказа
Плита-заглушка	Для 5/2 и 5/3 распределителей	1	30011527	VBP521
		2	30011528	VBP522
		3	30011529	VBP523
		4	30011530	VBP524



Функция	Для плит	Размер	Номер для заказа	Код заказа
Разделитель зон давления	Для коллекторных плит V32	1	30038859	GSC-V-1/8-CV7109316
	Для коллекторных плит V52	1	30038860	GSC-V-1/4-CV7109317
	Для коллекторных плит V32 и V52	2		
		3	30038861	GSC-V-3/8-CV7109318
		4	30038862	GSC-V-1/2-CV7109319