

## Пневмораспределители ▶ С электрическим управлением

### 2 x 3/2-пневмораспределитель, Серия WV02

- ▶ Qn = 600 l/min ▶ Ширина клапана предварительного управления: 15 мм ▶ Трубное присоединение
- ▶ подвод сжатого воздуха: G 1/8 ▶ Электрическое присоединение: Разъем, ISO 15217, форма C
- ▶ Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией ▶ Предварительное управление: внутреннее



00108691

Конструкция	Золотниковый клапан, без перекрытия
Принцип уплотнения	с уплотнениями из эластичных материалов
Монтаж на планке коллективного присоединения	PRS-планка
Рабочее давление мин./макс.	2,2 bar / 10 bar
Давление управления мин./макс.	2,2 bar / 10 bar
Окружающая температура мин./макс.	+0 °C / +50 °C
Температура среды мин./макс.	+0 °C / +60 °C
Рабочая среда	Сжатый воздух
Макс. величина частиц	5 µm
Содержание масла в сжатом воздухе	0 mg/m³ - 5 mg/m³
Номинальный поток Qn	600 l/min
Стандартное электрическое соединение	ISO 15217
Степень защиты С соединением	IP65
Длительность включения	100 %
Тип. время включения	12 ms
Крепежный винт	M3
Вес	См. таблицу внизу
Материалы:	
Корпус	Алюминий, анодированный
Уплотнения	Гидрированный акрилонитрил-бутадиен-каучук
Передняя панель	Полиамид
Резьбовая втулка	Алюминий

#### Технические примечания

- Не допускается падение давления ниже мин. управляющего давления, иначе возможны ложные переключения и выход клапанов из строя!
- Точка росы при номинальном давлении должна лежать, по крайней мере, на 15 °C ниже температуры окружающей и рабочей среды, и должна составлять макс. 3 °C.
- Содержание масла в сжатом воздухе должно быть постоянным в течение всего срока эксплуатации.
- Используйте только масло, разрешенное AVENTICS, см. главу „Техническая информация“.

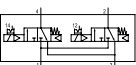


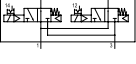


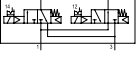


Рабочее напряжение			Допуск напряжения			Потребляемая мощность	Мощность включения		Мощность-удержания	
пост. тока	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц	пост. тока	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц		Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц
						W	ВА	ВА	ВА	ВА
-	24 В	24 В	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
24 В	-	-	-10% / +10%	-	-	2	-	-	-	-
24 В	-	-	-10% / +10%	-	-	1	-	-	-	-
-	110 В	110 В	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4
-	230 В	230 В	-	-10% / +10%	-10% / +10%	-	2,2	2	1,6	1,4

Номера материалов, выделенные полужирным шрифтом, имеются на центральном складе в Германии. Более подробные данные см. «корзину покупок».

Каталог пневматического оборудования, в формате PDF в сети, по состоянию на 2016-07-27, © AVENTICS S.à r.l., оставляем за собой право на внесение изменений

**2 x 3/2-пневмораспределитель, Серия WV02**

- Qn = 600 l/min ► Ширина клапана предварительного управления: 15 мм ► Трубное присоединение
- подвод сжатого воздуха: G 1/8 ► Электрическое присоединение: Разъем, ISO 15217, форма C
- Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией ► Предварительное управление: внутреннее

	ВРУ	Присоединение сжатого воздуха		Рабочее напряжение			Потребляемая мощность	Мощ-	Номер материала	
		Вход	Выход	пост. тока	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц	пост. тока	Пер. ток 50 Гц		
										[W]
	H.3./H.3.		G 1/8	G 1/8	-	24 В	24 В	-	1,6	0820037104
					24 В	-	-	2	-	<b>0820037102</b>
					24 В	-	-	1	-	<b>0820037103</b>
					-	110 В	110 В	-	1,6	0820037105
					-	230 В	230 В	-	1,6	0820037101
	H.3./H.3.	-	G 1/8	G 1/8	-	-	-	-	0820037901	
	H.O./H.O.		G 1/8	G 1/8	-	24 В	24 В	-	1,6	0820037128
					24 В	-	-	2	-	0820037126
					24 В	-	-	1	-	0820037127
					-	110 В	110 В	-	1,6	0820037129
					-	230 В	230 В	-	1,6	0820037125
	H.O./H.O.	-	G 1/8	G 1/8	-	-	-	-	0820037902	
	H.O./H.3.		G 1/8	G 1/8	-	24 В	24 В	-	1,6	0820037153
					24 В	-	-	2	-	0820037151
					24 В	-	-	1	-	0820037152
					-	110 В	110 В	-	1,6	0820037154
					-	230 В	230 В	-	1,6	0820037150
	H.O./H.3.	-	G 1/8	G 1/8	-	-	-	-	0820037903	

Номер материала	Мощность-удержания	Мощность-включения	Мощность-включения	Время выключения	Вес	Прим.		
	Пер. ток 60 Гц	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц					
	[ВА]	[ВА]	[ВА]					
0820037104	1,4	2,2	2	24	0,16	-		
<b>0820037102</b>	-	-	-			-	-	
<b>0820037103</b>	-	-	-			-	-	1)
0820037105	1,4	2,2	2			-	-	-
0820037101	1,4	2,2	2			-	-	-
0820037901	-	-	-	-	0,1	2)		
0820037128	1,4	2,2	2	24	0,16	-		
0820037126	-	-	-			-	-	-
0820037127	-	-	-			-	-	1)
0820037129	1,4	2,2	2			-	-	-
0820037125	1,4	2,2	2			-	-	-
0820037902	-	-	-	-	0,1	2)		
0820037153	1,4	2,2	2	24	0,16	-		
0820037151	-	-	-			-	-	-
0820037152	-	-	-			-	-	1)
0820037154	1,4	2,2	2			-	-	-
0820037150	1,4	2,2	2			-	-	-
0820037903	-	-	-	-	0,1	2)		

1) малая потребляемая мощность

2) Базовый клапан без катушки

## Пневмораспределители ▶ С электрическим управлением

### 2 x 3/2-пневмораспределитель, Серия WV02

- ▶  $Q_n = 600 \text{ l/min}$  ▶ Ширина клапана предварительного управления: 15 мм ▶ Трубное присоединение
- ▶ подвод сжатого воздуха: G 1/8 ▶ Электрическое присоединение: Разъем, ISO 15217, форма С
- ▶ Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией ▶ Предварительное управление: внутреннее

#### Габариты

