

Пневмораспределители ▶ С электрическим управлением

3/2 -пневмораспределитель, Серия DO22

▶ Qn = 61 - 77 l/min ▶ Тарельчатый клапан с трубным присоединением ▶ Электрическое присоединение: Разъем, ISO 6952, форма В ▶ Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией, без



00110071

Конструкция	Клапан
Принцип уплотнения	с уплотнениями из эластичных материалов
Рабочее давление мин./макс.	См. таблицу внизу
Окружающая температура мин./макс.	-10 °C / +50 °C
Температура среды мин./макс.	-10 °C / +50 °C
Рабочая среда	Сжатый воздух
Макс. величина частиц	5 μm
Содержание масла в сжатом воздухе	0 mg/m³ - 5 mg/m³
Номинальный поток 1 ▶ 2	См. таблицу внизу
Номинальный поток 2 ▶ 3	См. таблицу внизу
Степень защиты С соединением	IP65
Индекс совместимости	См. таблицу внизу
Длительность включения	100 %
Крепежный винт	M3
Вес	См. таблицу внизу
Материалы:	
Корпус	Пластмасса
Уплотнения	Фтор-каучук

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	-	-	-10% / +10%	-	-	4,8	-	-	-	-
24 В	-	-	-10% / +10%	-	-	2,6	-	-	-	-
-	24 В	-	-	-10% / +10%	-	-	12	9,9	8,5	7,3
-	230 В	-	-	-10% / +10%	-	-	12,6	-	9,7	-
-	-	110 В	-	-	-10% / +10%	-	-	9,4	-	6,9

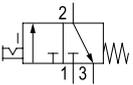
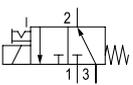
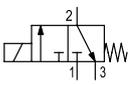
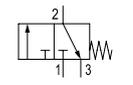
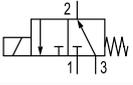
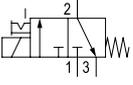
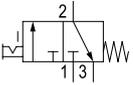
	ВРУ	Присоединение сжатого воздуха		Рабочее напряжение			Потребляемая мощность	Мощность удержания	Мощность удержания	Мощность включения	Номер материала
		Вход	Сброс сж. воздуха	пост. тока	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц					
						[W]	[ВА]	[ВА]	[ВА]		
		-	M5	24 В	-	-	4,8	-	-	-	0820019641
				24 В	-	-	2,6	-	-	-	0820019644
				-	24 В	-	-	8,5	7,3	12	0820019642
				-	230 В	-	-	9,7	-	12,6	0820019640

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 2017-03-31, © AVENTICS S.à r.l., оставляем за собой право на внесение изменений

3/2 -пневмораспределитель, Серия DO22

► $Q_n = 61 - 77 \text{ l/min}$ ► Тарельчатый клапан с трубным присоединением ► Электрическое присоединение: Разъем, ISO 6952, форма В ► Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией, без

	ВРУ	Присоединение сжатого воздуха		Рабочее напряжение			Потребляемая мощность	Мощность удержания	Мощность удержания	Мощность включения	Номер материала				
				пост. тока	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц						пост. тока	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц	Пер. ток 50 Гц
		-	M5	-	-	-	-	-	-	-	0820019968				
		M5	-	24 В	-	-	4,8	-	-	-	0820019691 0820019961				
	-	-	M5	24 В	-	110 В	4,8	-	6,9	-	0820019631 0820019633				
	-	-	M5	-	-	-	-	-	-	-	0820019967				
	-	M5	-	24 В	-	-	4,8	-	-	-	0820019681				
		-	M5	24 В	-	-	4,8	-	-	-	0820019616				
		-	M5	-	-	-	-	-	-	-	0820019965				

Номер материала	Мощность включения	Показатель расхода		Рабочее давление мин./макс.	Индекс совместимости	Вес	Прим.	
		Пер. ток 60 Гц	Q_n 1►2					Q_n 2►3
0820019641	-	-	-	0 / 10	14	-	-	
0820019644	-	-	-	0 / 7	13	-	3)	
0820019642	9,9	61	74	0 / 10	14	0,096	-	
0820019640	-	-	-	0 / 10	14	-	-	
0820019968	-	61	74	0 / 10	14	0,041	1); 2); 4)	
0820019691	-	61	74	0 / 10	14	0,096	-	
0820019961	-	61	74	0 / 10	14	0,041	1); 2); 4)	
0820019631	-	61	74	0 / 10	14	0,096	-	
0820019633	9,4	61	74	0 / 10	14	0,096	-	
0820019967	-	61	74	0 / 10	14	0,041	1); 2); 4)	
0820019681	-	61	74	0 / 10	14	0,096	-	
0820019616	-	75	77	0 / 7	14	0,096	-	
0820019965	-	75	77	0 / 7	14	0,041	1); 2); 4)	

ВРУ = вспомогательное ручное управление

1) не комбинируется с катушкой с меньшей потребляемой мощностью

2) Базовый клапан без катушки

3) малая потребляемая мощность

4) Подходит для АТЕХ

Номинальный расход Q_n при 6 бар и $\Delta p = 1$ бар

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 2017-03-31, © AVENTICS S.à r.l., оставляем за собой право на внесение изменений

3/2 -пневмораспределитель, Серия DO22

▶ Q_n = 61 - 77 l/min ▶ Тарельчатый клапан с трубным присоединением ▶ Электрическое присоединение: Разъем, ISO 6952, форма В ▶ Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией, без

Габариты

