

Пневмораспределители ► с электрическим управлением, согл.стандарту

2x3/2-пневмораспределитель, Серия CD01-PA

► Qn = 700 - 1010 l/min ► Ширина клапана предварительного управления: 26 мм ► Присоединение плиты ► подвод сжатого воздуха: Монтажная плита ISO 15407-1 ► Электрическое присоединение: Разъем, EN 175301-803, форма C ► Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией, без фиксации



P576_504

Стандарты	ISO 15407-1, 26 мм
Сертификаты	Свободный от веществ, которые ослабляют смачивание поверхности в процессе покрытия
Конструкция	Золотниковый клапан, без перекрытия
Принцип уплотнения	с уплотнениями из эластичных материалов
Давление управления мин./макс.	-- / 145 psi
Окружающая температура мин./макс.	-15 °C / +50 °C
Температура среды мин./макс.	-15 °C / +50 °C
Рабочая среда	Сжатый воздух
Макс. величина частиц	50 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
Присоединения сжатого воздуха	Монтажная плита ISO 15407-1
Присоединение сжатого воздуха	Согласно ISO 15407-1 с выхлопом воздуха из линии управления через общую линию
Стандартное электрическое соединение	EN 175301-803, форма C
Степень защиты С соединением	IP65
Длительность включения	100 %
Крепежный винт	M4 с внутренним шестигранником
Момент затяжки крепежного винта	2,5 Nm
Вес	0,25 kg
Материалы:	
Корпус	Полиамид; Полиоксиметилен
Уплотнения	Акрилонитрил-бутадиен-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“.
- Исполнения с напряжением менее 50 В пост. тока без защитного контакта.

Рабочее напряжение			Допуск напряжения		Потребляемая мощность	Мощность включения		Мощность удержания	
пост. тока	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц	пост. тока	Пер. ток 60 Гц		Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц
						W	ВА	ВА	ВА
24 В	-	-	-10% / +10%	-	1,6	-	-	-	-
-	24 В	24 В	-	-10% / +15%	-	3	2,6	2,2	1,85
-	110 В	110 В	-	-10% / +15%	-	4,2	3,4	3	2,4
-	230 В	230 В	-	-10% / +15%	-	3,2	2,8	2,3	2

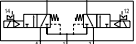













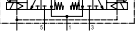

Номера материалов, выделенные полужирным шрифтом, имеются на центральном складе в Германии. Более подробные данные см. «корзину покупок».

Каталог пневматического оборудования, в формате PDF в сети, по состоянию на 2016-11-10, © AVENTICS S.à.r.l., оставляем за собой право на внесение изменений

Пневмораспределители ► с электрическим управлением, согл.стандарту

2x3/2-пневмораспределитель, Серия CD01-PA

► Qn = 700 - 1010 l/min ► Ширина клапана предварительного управления: 26 мм ► Присоединение плиты
► подвод сжатого воздуха: Монтажная плата ISO 15407-1 ► Электрическое присоединение: Разъем, EN
175301-803, форма C ► Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией, без фиксации

	ВРУ	Присоединение сжатого воздуха				Рабочее напряжение			Потребляемая мощность пост. тока	Номер материала	
		Выход	Сброс сж.воздуха	Соединение управления		пост. тока	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц			
[W]											
	H.3./H.3.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763990220
	H.3./H.3.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763990620
	H.3./H.3.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	24 В 110 В	24 В 110 В	-	5763995220 5763995270
	H.3./H.3.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763995670
	H.3./H.3.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	230 В	230 В	-	5763995280
	H.O./H.O.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763970220
	H.O./H.O.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763970620
	H.O./H.O.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	24 В 110 В	24 В 110 В	-	5763975220 5763975270
	H.O./H.O.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763975670
	H.O./H.O.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763960220
	H.O./H.O.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763960620
	H.O./H.O.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763965270
	H.O./H.O.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763965670
	H.3./H.O.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763950220
	H.3./H.O.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763950620

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 2016-11-10, © AVENTICS S.à r.l., оставляем за собой право на внесение изменений

Пневмораспределители ► с электрическим управлением, согл.стандарту

2x3/2-пневмораспределитель, Серия CD01-PA

► $Q_n = 700 - 1010 \text{ l/min}$ ► Ширина клапана предварительного управления: 26 мм ► Присоединение плиты ► подвод сжатого воздуха: Монтажная плата ISO 15407-1 ► Электрическое присоединение: Разъем, EN 175301-803, форма C ► Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией, без фиксации

		ВРУ	Присоединение сжатого воздуха				Рабочее напряжение			Потребляемая мощность пост. тока	Номер материала
			Выход	Сброс сж.воздуха	Соединение управления		пост. тока	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц		
	Н.З./Н.О.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763955270
	Н.З./Н.О.		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763955670

Номер материала	Мощность удержания	Мощность удержания	Мощность включения	Мощность включения	Показатель расхода	Рабочее давление мин./макс.	Давление управления мин./макс.	Время включения	Время выключения	Прим.							
											Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц	Q_n	1►2	2►3
											[ВА]	[ВА]	[ВА]	[ВА]	[l/min]	[бар]	[бар]
5763990220	-	-	-	-	1010	1010	1010	-	3 / 10	27	46	2)					
5763990620	-	-	-	-	1010	1010	1010	-	3 / 10	27	46	2)					
5763995220	2,2	1,85	3	2,6	1010	1010	1010	-	3 / 10	27	46	2)					
5763995270	3	2,4	4,2	3,4	1010	1010	1010	-	3 / 10	27	46	2)					
5763995670	3	2,4	4,2	3,4	1010	1010	1010	-	3 / 10	27	46	2)					
5763995280	2,3	2	3,2	2,8	1010	1010	1010	-	3 / 10	27	46	2)					
5763970220	-	-	-	-	-	800	700	3 / --	3 / 10	26	34	2)					
5763970620	-	-	-	-	-	800	700	3 / --	3 / 10	26	34	2)					
5763975220	2,2	1,85	3	2,6	-	800	700	3 / --	3 / 10	26	34	2)					
5763975270	3	2,4	4,2	3,4	-	800	700	3 / --	3 / 10	26	34	2)					
5763975670	3	2,4	4,2	3,4	-	800	700	3 / --	3 / 10	26	34	2)					
5763960220	-	-	-	-	-	800	700	0 / 16	-- / 10	26	34	1); 3)					
5763960620	-	-	-	-	-	800	700	0 / 16	-- / 10	26	34	1); 3)					
5763965270	3	2,4	4,2	3,4	-	800	700	0 / 16	-- / 10	26	34	1); 3)					
5763965670	3	2,4	4,2	3,4	-	800	700	0 / 16	-- / 10	26	34	1); 3)					
5763950220	-	-	-	-	1010	1010	1010	-	3 / 10	27	46	2)					
5763950620	-	-	-	-	1010	1010	1010	-	3 / 10	27	46	2)					
5763955270	3	2,4	4,2	3,4	1010	1010	1010	-	3 / 10	27	46	2)					
5763955670	3	2,4	4,2	3,4	1010	1010	1010	-	3 / 10	27	46	2)					

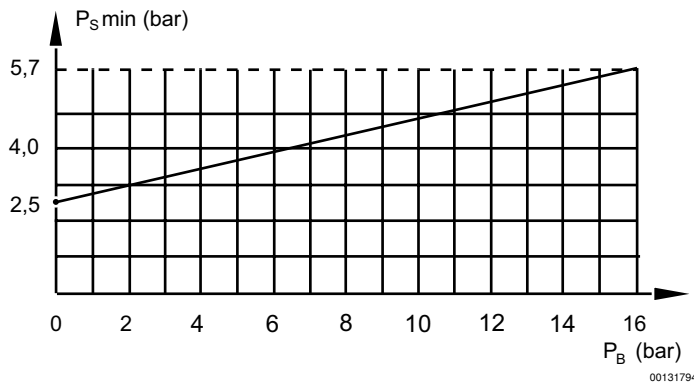
1) Управляющее давление внешнее: см. схему
 2) Предварительное управление: внутреннее
 3) Предварительное управление: внешнее
 Номинальный расход Q_n при 6 бар и $\Delta p = 1$ бар
 ВРУ = вспомогательное ручное управление

Пневмораспределители ► с электрическим управлением, согл.стандарту

2x3/2-пневмораспределитель, Серия CD01-PA

► $Q_n = 700 - 1010 \text{ l/min}$ ► Ширина клапана предварительного управления: 26 мм ► Присоединение плиты
 ► подвод сжатого воздуха: Монтажная плита ISO 15407-1 ► Электрическое присоединение: Разъем, EN
 175301-803, форма C ► Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией, без фиксации

Минимальное управляющее давление клапана с внешним управлением (в зависимости от рабочего давления)



P_B = Рабочее давление
 P_S = Управляющее давление