

Пневмораспределители ► с электрическим управлением, согл.стандарту

5/3-пневмораспределитель, Серия CD01-PA

► Qn = 650 - 750 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
Рабочее давление мин./макс.	См. таблицу внизу
Давление управления мин./макс.	44 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	0,27 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.

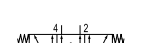
Рабочее напряжение			Допуск напряжения		Потребляемая мощность	Мощность включения		Мощность удержания	
пост. тока	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц	пост. тока	Пер. ток 60 Гц		Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц	Пер. ток 50 Гц	Пер. ток 60 Гц
					W	ВА	ВА	ВА	ВА
24 В	-	-	-10% / +10%	-	1,6	-	-	-	-
24 В	-	-	-10% / +10%	-	2,06	-	-	-	-
-	110 В	110 В	-	-10% / +15%	-	4,2	3,4	3	2,4
-	24 В	24 В	-	-10% / +15%	-	3	2,6	2,2	1,85
-	230 В	230 В	-	-10% / +15%	-	3,2	2,8	2,3	2
12 В	-	-	-10% / +10%	-	1,6	-	-	-	-

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

5/3-пневмораспределитель, Серия CD01-PA

► Qn = 650 - 750 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]	
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763800220
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763800620
	-	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	2,06	5763800920
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763805270
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763805670
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763850220
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763850620
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763855270
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763855670
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763810220
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763810620
	-	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	2,06	5763810920
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная	Монтажная	Монтажная	-	24 В 110 В	24 В 110 В	-	5763815220 5763815270
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763815670
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	230 В	230 В	-	5763815280

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

5/3-пневмораспределитель, Серия CD01-PA

► Qn = 650 - 750 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]	
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763860220
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763860620
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763865270
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763865670
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	12 В 24 В	-	-	1,6	5763820210 5763820220
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763820620
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763825270
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763825670
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	230 В	230 В	-	5763825280
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763870220
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	24 В	-	-	1,6	5763870620
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763875270
		Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	Монтажная плата ISO 15407-1	-	110 В	110 В	-	5763875670

Пневмораспределители ► с электрическим управлением, согл. стандарту

5/3-пневмораспределитель, Серия CD01-PA

► $Q_n = 650 - 750 \text{ l/min}$ ► 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

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]		
5763800220	-	-	-	-	-	750	650	3 / 10	3 / 10	27	55	1)				
5763800620	-	-	-	-	-	750	650	3 / 10	3 / 10	27	55	1)				
5763800920	-	-	-	-	-	750	650	3 / 16	3 / 16	27	55	1); 3)				
5763805270	3	2,4	4,2	3,4	-	750	650	3 / 10	3 / 10	27	55	1)				
5763805670	3	2,4	4,2	3,4	-	750	650	3 / 10	3 / 10	27	55	1)				
5763850220	-	-	-	-	-	750	650	-0,95 / 16	3 / 10	27	55	2)				
5763850620	-	-	-	-	-	750	650	-0,95 / 16	3 / 10	27	55	2)				
5763855270	3	2,4	4,2	3,4	-	750	650	-0,95 / 16	3 / 10	27	55	2)				
5763855670	3	2,4	4,2	3,4	-	750	650	-0,95 / 16	3 / 10	27	55	2)				
5763810220	-	-	-	-	-	650	750	3 / 10	3 / 10	24	58	1)				
5763810620	-	-	-	-	-	650	750	3 / 10	3 / 10	24	58	1)				
5763810920	-	-	-	-	-	650	750	3 / 16	3 / 16	24	58	1); 3)				
5763815220	2,2	1,85	3	2,6	-	650	750	3 / 10	3 / 10	24	58	1)				
5763815270	3	2,4	4,2	3,4	-	650	750	3 / 10	3 / 10	24	58	1)				
5763815670	3	2,4	4,2	3,4	-	650	750	3 / 10	3 / 10	24	58	1)				
5763815280	2,3	2	3,2	2,8	-	650	750	3 / 10	3 / 10	24	58	1)				
5763860220	-	-	-	-	-	650	750	-0,95 / 16	3 / 10	24	58	2)				
5763860620	-	-	-	-	-	650	750	-0,95 / 16	3 / 10	24	58	2)				
5763865270	3	2,4	4,2	3,4	-	650	750	-0,95 / 16	3 / 10	24	58	2)				
5763865670	3	2,4	4,2	3,4	-	650	750	-0,95 / 16	3 / 10	24	58	2)				
5763820210	-	-	-	-	650	650	650	3 / 10	3 / 10	24	49	1)				
5763820220	-	-	-	-	650	650	650	3 / 10	3 / 10	24	49	1)				
5763825270	3	2,4	4,2	3,4	650	650	650	3 / 10	3 / 10	24	49	1)				
5763825670	3	2,4	4,2	3,4	650	650	650	3 / 10	3 / 10	24	49	1)				
5763825280	2,3	2	3,2	2,8	650	650	650	3 / 10	3 / 10	24	49	1)				
5763870220	-	-	-	-	650	650	650	-0,95 / 16	3 / 10	24	49	2)				
5763870620	-	-	-	-	650	650	650	-0,95 / 16	3 / 10	24	49	2)				
5763875270	3	2,4	4,2	3,4	650	650	650	-0,95 / 16	3 / 10	24	49	2)				
5763875670	3	2,4	4,2	3,4	650	650	650	-0,95 / 16	3 / 10	24	49	2)				

1) Предварительное управление: внутреннее
 2) Предварительное управление: внешнее
 3) малая потребляемая мощность
 Номинальный расход Q_n при 6 бар и $\Delta p = 1$ бар
 ВРУ = вспомогательное ручное управление