

Пневмораспределители ▶ С электрическим управлением

3/2 -пневмораспределитель, Серия DO16

- ▶ Qn = 16 - 36 l/min ▶ Присоединение плиты ▶ Электрическое присоединение: Разъем, ISO 15217, форма С
- ▶ Вспомогательное ручное дублирование: без фиксации, с фиксацией



21498

Конструкция	Клапан
Принцип уплотнения	с уплотнениями из эластичных материалов
Монтаж на планке коллективного присоединения	PRS-планка
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
Класс защиты согласно DIN EN 61140 электрически	Класс I
Степень защиты С соединением	IP65
Длительность включения	100 %
Крепежный винт	M3
Вес	0,035 kg
Материалы:	
Корпус	полифениленсульфид; Полиамид, армированный стекловолокном
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“.

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% / +15%	-	-	2	-	-	-	-
-	24 В	-	-	-10% / +15%	-	-	2,2	-	1,6	-
-	-	110 В	-	-	-10% / +15%	-	-	2	-	1,4
-	230 В	-	-	-10% / +15%	-	-	2,2	-	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 2017-03-31, © AVENTICS S.à r.l., оставляем за собой право на внесение изменений

3/2 -пневмораспределитель, Серия DO16

▶ Qn = 16 - 36 l/min ▶ Присоединение плиты ▶ Электрическое присоединение: Разъем, ISO 15217, форма C

▶ Вспомогательное ручное дублирование: без фиксации, с фиксацией

	ВРУ	Рабочее напряжение			Потребляемая мощность	Мощность удержания	Мощность удержания	Мощность включения	Мощность включения	Показатель расхода		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	Пер. ток 60 Гц	Qn 1→2	Qn 2→3
		24 В	-	-	2	-	-	-	-	-	-	0820048002					
		-	24 В	-	-	1,6	-	2,2	-	25	36	0820048004					
		-	-	110 В	-	-	1,4	-	2	-	-	0820048005					
		-	230 В	-	-	1,6	-	2,2	-	-	-	0820048001					
		24 В	-	-	2	-	-	-	-	20	26	0820048102					
		-	230 В	-	-	1,6	-	2,2	-	16	19	0820048101					
		-	24 В	-	-	1,6	-	2,2	-	-	-	0820048028					
		24 В	-	-	2	-	-	-	-	25	36	0820048026					
		-	-	110 В	-	-	1,4	-	2	-	-	0820048029					
		-	230 В	-	-	1,6	-	2,2	-	-	-	0820048025					
		24 В	-	-	2	-	-	-	-	20	26	0820048126					

Номер материала	Рабочее давление мин./макс.	
	[бар]	
0820048002	0 / 10	
0820048004	0 / 8	
0820048005	0 / 6	
0820048001	0 / 10	
0820048102	0 / 8	
0820048101	0 / 6	
0820048028	0 / 10	
0820048026	0 / 10	
0820048029	0 / 10	
0820048025	0 / 10	
0820048126	0 / 8	

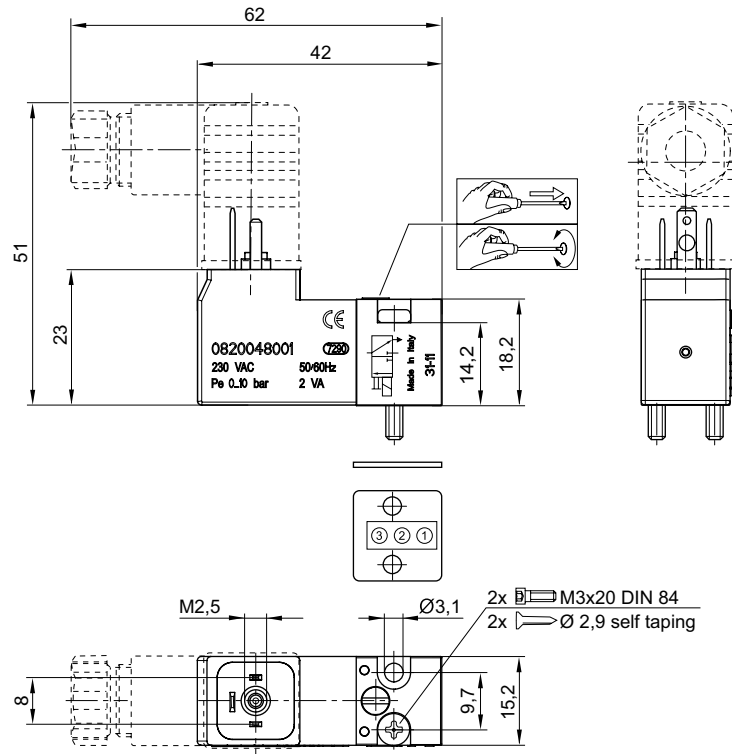
 ВРУ = вспомогательное ручное управление
 Номинальный расход Qn при 6 бар и Δр = 1 бар

Пневмораспределители ▶ С электрическим управлением

3/2 -пневмораспределитель, Серия DO16

- ▶ $Q_n = 16 - 36 \text{ l/min}$ ▶ Присоединение плиты ▶ Электрическое присоединение: Разъем, ISO 15217, форма С
- ▶ Вспомогательное ручное дублирование: без фиксации, с фиксацией

Габариты



16341