

## Пневмораспределители ▶ С электрическим управлением

### 3/2 -пневмораспределитель, Серия DO22

- ▶ Qn = 48 - 56 l/min ▶ Присоединение плиты ▶ Электрическое присоединение: Разъем, ISO 6952, форма В
- ▶ Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией, без



00110071

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	48 l/min
Номинальный поток 2 ▶ 3	56 l/min
Степень защиты С соединением	IP65
Индекс совместимости	См. таблицу внизу
Длительность включения	100 %
Крепежный винт	M3
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
	пост. тока	пост. тока	
			W
24 В		-10% / +10%	2,6
24 В		-10% / +10%	4,8

	ВРУ	Рабочее напряжение	Потребляемая мощность	Рабочее давление мин./макс.	Индекс совместимости	Прим.	Номер материала
		пост. тока	пост. тока	[бар]			
		24 В	2,6	2 / 7	13	2)	<b>0820046005</b>
			4,8	0 / 10	14	-	<b>0820046002</b>
		-	-	0 / 10	14	1); 1); 3)	<b>0820046980</b>

ВРУ = вспомогательное ручное управление

1) Базовый клапан без катушки

2) малая потребляемая мощность

3) Подходит для АTEX

Номинальный расход Qn при 6 бар и Δр = 1 бар

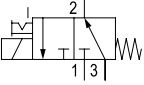

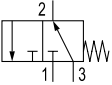
Номера материалов, выделенные полужирным шрифтом, имеются на центральном складе в Германии. Более подробные данные см. «корзину покупок».

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

►  $Q_n = 48 - 56 \text{ l/min}$  ► Присоединение плиты ► Электрическое присоединение: Разъем, ISO 6952, форма В

► Вспомогательное ручное дублирование: с фиксацией, без

	ВРУ	Рабочее напряжение	Потребляемая мощность	Рабочее давление мин./ макс.	Индекс совместимости	Прим.	Номер материала
		пост. тока	пост. тока	[W]			
		24 В	4,8	0 / 10	14	-	<b>0820046101</b>
	-	-	-	0 / 10	14	1); 3)	<b>0820046990</b> <b>0820046991</b>

ВРУ = вспомогательное ручное управление

1) Базовый клапан без катушки

2) малая потребляемая мощность

3) Подходит для ATEX

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

### Габариты

