

Клапан блокировки

Серия IL200-XRT01

Применяется, как устройство безопасности. Клапан немедленно закрывается, когда управляющее давление падает ниже заданного значения и вновь открывается, когда заданное значение управляющего давления восстанавливается.

- Предотвращение резкого изменения положения пневмоцилиндра под действием нагрузки при неожиданном падении давления в системе (IL201)
- Одновременное перекрытие двух линий при падении управляющего давления, например, отсечка обеих полостей пневмоцилиндра двустороннего действия (IL211)
- Переключение линии подачи сжатого воздуха на второй источник питания, если управляющее давление в системе упало ниже установленного (IL220)
- Сохранение состояния клапана неизменным с момента падения управляющего давления до его восстановления.

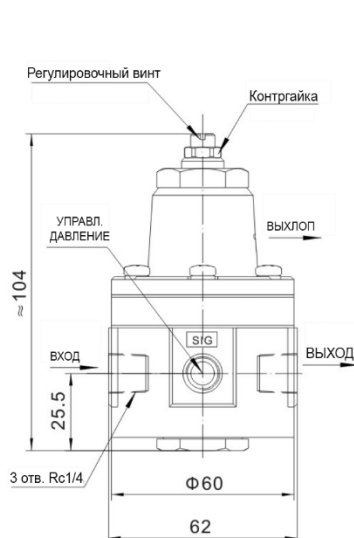


Технические характеристики и номер для заказа

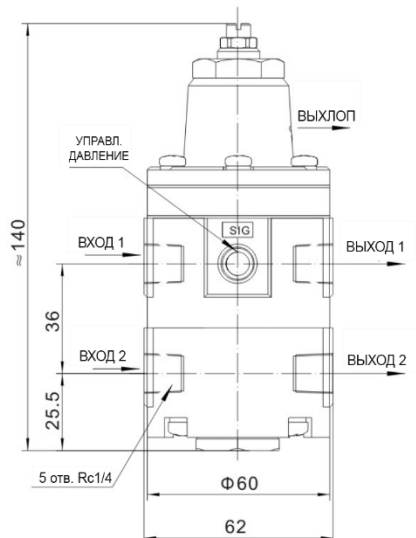
Номер для заказа	IL201-02-XRT01	IL211-02-XRT01	IL220-02-XRT01
Тип	Отсечной	Отсечной для двух давлений	Переключающий
Присоединительная резьба	Rc1/4"		
Рабочая среда	Очищенный сжатый воздух		
Диапазон рабочих температур (°C)	-5...60		
Управляющее давление (МПа)	0.14...0.7		
Макс. рабочее давление (МПа)	0.7		
Гистерезис (МПа)	0.01		
Эквивалентное сечение (мм ²)*	17		
Cv	0.9		
Материал	Сплав алюминия		

Размеры

IL201-02-XRT01



IL211-02-XRT01



IL220-02-XRT01

