

Затвор дисковый поворотный в сборе с пневмоприводом и установочным комплектом PLESK P9107

Назначение и область применения

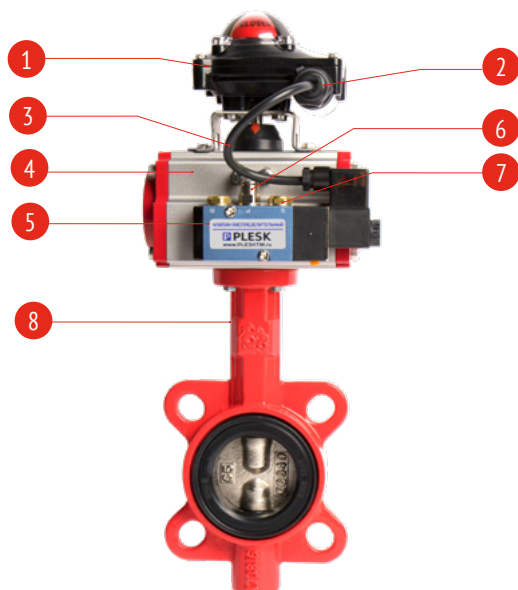
Четвертьоборотные дисковые поворотные затворы РАШВОРК в сборе с пневмоприводами, концевыми выключателями (сигнализаторами конечного положения) и пневмораспределителями PLESK, применяются для автоматического управления дисковым затвором в химических, пищевых, целлюлозно-бумажных, в системах тепловодоснабжения, медицинских и других производствах.



Рабочие параметры

Степень защиты:	IP67 (корпус)/IP65 (соединения)
Температура окружающей среды:	-20...+80°C
Управляющее давление:	3-8 бар
Управляющая среда:	Подготовленный воздух не выше 5 класса по ГОСТ 17433-80
Питание пневмораспределителя:	24DC/ 24AC/ 220AC

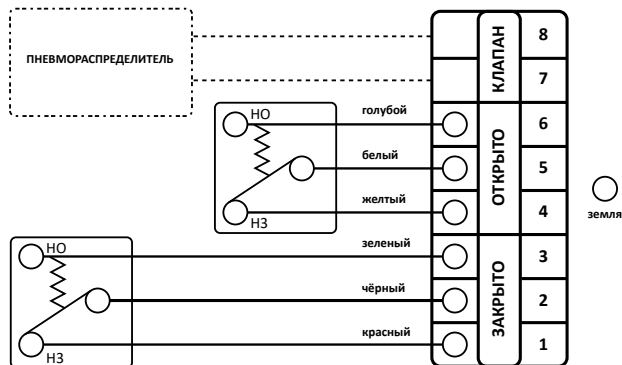
Спецификация



№	Наименование
1	блок сигнализатора конечных положений с функцией визуальной индикации
2	кабельный ввод питания пневмораспределителя
3	кабель питания пневмораспределителя
4	пневмопривод
5	пневмораспределитель
6	фитинг подключения к пневмомагистрали
7	пневмоглушитель
8	дисковый поворотный затвор

Технические характеристики

Схема подключения



Характеристики	Артикул	
	P9107-8-24-AA1	P9107-8-220-AA1
напряжение питания:	24V	220V
исполнение:	стандартное	
фитинг под трубку:	8/6 мм	
IP	65	

Стандартный установочный комплект для пневмопривода PLESK P9107-8-24-AA1

Установочный комплект для пневмоприводов включает в себя все необходимое для успешной работы в системах АСУ ТП и небольших производственных процессах. Установочный комплект состоит из блока сигнализаторов конечных положений с функцией визуального контроля, который может передавать дискретный сигнал на шкаф управления, либо приводить в действие следующее звено в производственной цепи.

Пневмораспределитель универсальный с режимами 3/2 или 5/2 и расходом до 1200 л/мин. подходит для приводов двойного действия и для приводов с возвратными пружинами. Питание распределителя 24V DC 3, 3Вт.

Для простоты подключения питание катушки и сигналы конечных положений выведены на распределительную клемму, установленную в блоке сигнализаторов конечных положений.

На пневмораспределителе установлены:

- глушители выхлопа сжатого воздуха для снижения уровня шума
- быстросъемный цанговый фитинг под трубку 8/6 мм. (Важным преимуществом цанговых фитингов является скорость и простота эксплуатации. Для разъединения достаточно надавить на нажимное кольцо фитинга и вытащить трубку).