

Информационное письмо №58-2021

Выпуск новых пневмопозиционеров

Мы рады объявить о запуске новых электропневматических позиционеров серии SPC (Stroke Process Controller) и RPC (Rotary Process Controller). Обновленная серия является ответом на растущие требования к управлению запорно-регулирующей арматурой с пневматическим приводом. Они подходят ко всей арматуре GF с нажимными и поворотными приводами и обеспечивают надежное управление положением вашей арматуры. Позиционеры SPC и RPC заменяют существующий тип DSR500.



Позиционеры для поворотного привода (RPC) и для привода нажимного типа (SPC)

Ассортимент позиционеров содержит обширные дополнительные функции, основанные на новых вариантах изделия, которые приспособлены к самым разнообразным требованиям конкретного применения разных заказчиков. Он содержит комплексные решения для арматуры GF с соответствующими приводами.

Типы продукции:

1. Базовый позиционер: SPC, SPC *, RPC

Сочетает в себе пилотный клапан и позиционер с обратной связью по положению. Позиционер устанавливается на клапан с пневматическим приводом и контролирует положение клапана.

2. Позиционер с дисплеем: SPC D, RPC D

Сочетает в себе пилотный клапан, позиционер с дисплеем и обратной связью по положению. Позиционер с дисплеем устанавливается на клапан с пневматическим приводом и контролирует положение клапана.

3. Позиционер PID: SPC PID, RPC PID

Сочетает в себе пилотный клапан, позиционер с ПИД – регулятором, дисплеем и обратной связью по положению. Позиционер с дисплеем устанавливается на клапан с пневматическим приводом и контролирует положение клапана посредством ПИД – регулятора.

4. Позиционер ВКЛ / ВЫКЛ (Индикатор конечных положений): SPC Lite

Позиционер сочетает в себе пилотный клапан и обратную связь по положению в одном устройстве, как компактное решение для простых применений.



Новые позиционеры отличаются быстрым и простым вводом в эксплуатацию с помощью функции автоматической калибровки. Управление устройствами осуществляется с помощью аналоговых сигналов 4-20 мА или 0-5/10 В. Так же, по стандарту все устройства имеют аналоговую обратную связь. Светодиодные индикаторы, переключатели, а также дополнительный дисплей упрощают взаимодействие пользователя с оборудованием.

Электропневматические позиционеры SPC и RPC предназначены для любых применений, где необходимо надежно контролировать положение арматуры. Новые позиционеры современной конструкции, предлагают уникальные функции и позволяют полностью интегрировать запорно-регулирующую арматуру с пневматическим приводом в схему автоматизации. Благодаря расширенному ассортименту и разнообразным вариантам продукции мы уверены, что сможем удовлетворить растущие потребности в широком спектре применений промышленной автоматизации.

Ассортимент продукции:

Артикул	Тип	Описание
199190620	SPC	Позиционер для DIASTAR
199190621	SPC*	Позиционер для DIASTAR > DN50
199190622	SPC D	Позиционер с дисплеем для DIASTAR
199190625	SPC PID	Позиционер с ПИД-регулятором и дисплеем для DIASTAR
199190619	SPC Lite	Позиционер Вкл/Выкл (Индикатор конечных положений)
199190628	Адаптер SPC 1 + 2	Установочные модули для SPC на приводы DIASTAR
199190629	Адаптер SPC 3 + 4	
199190630	Адаптер SPC 5	
199190631	Адаптер SPC 6	
199190640	RPC	Позиционер для шаровых кранов
199190641	RPC D	Позиционер с дисплеем для шаровых кранов
199190644	RPC PID	Позиционер с ПИД-регулятором и дисплеем для шаровых кранов
199190647	Адаптер RPC	Установочный модуль для RPC на приводы PA/PPA
199190649	Круглая втулка M12 8-контактный	Кабели для подключения
199190650	Круглая втулка M12 4- контактный	
199190651	Круглая втулка M8 4- контактный	

С уважением,

Яковлев Максим
Специалист по работе с проектами



Московское Представительство
Компания «Georg Fischer Piping Systems Ltd»

