

Позиционер на базе цилиндра EPCL/PPCL


Позиционер на базе цилиндра специально разработан и оптимизирован для привода с цилиндром и гарантирует точную и стабильную работу с приводом с цилиндром

Характеристики

- Простая настройка
- Компактное исполнение
- Точная и стабильная работа
- Подходит для широкого применения

Технические характеристики

	EPCL	PPCL
Входной сигнал	4 – 20 мА @ 24 В постоянного тока	3 – 15 фунт/кв. дюйм (0,2 – 1 бар)
Входное сопротивление	425 Ом	Н/Д
Давление подачи воздуха	3 – 7 бар (100 фунт/кв. дюйм), воздух без содержания жира, воды и влаги	
Стандартный ход	30 – 300 мм	
Пневматические подключения	PT(Rc) 1/4 или NPT 1/4	
Электрические подключения	PF(G) 1/2 или NPT 1/2	Н/Д
Класс защиты	IP55	
Температура окружающей среды	-20 - +70 °С *	
Характеристики выходного сигнала	Линейный тип	
Линейность	В пределах ±1,0% F.S	
Чувствительность	В пределах ±0,5% F.S	
Гистерезис	В пределах 1,0% F.S	
Повторяемость	В пределах ±0,5% F.S	
Расход воздуха	5 л/мин (Давление подачи 1,4 бар)	
Материал	Литой алюминий	
Вес	2 кг	1,5 кг

* Существует опция исполнения для работы в высокотемпературных условиях: до +120 °С

Порядок оформления заказа

EPCL	Ход	Подключения (пневматические/электрические)	Рабочая температура
	Ход	Подключения (пневматические/электрические)	Рабочая температура

Описание	Код
Ход:	N : По запросу (30 мм – 300 мм)
Подключения: (пневматические - электрические)	P : PT(Rc) 1/4 – PF(G) 1/2 N : NPT 1/4 – NPT 1/2
Рабочая температура:	N : -20 - +70 °С (стандартно) H : -20 - +120 °С (исполнение для работы в высокотемпературных условиях)


ПРИМЕЧАНИЕ

При размещении заказа обязательно указывайте размер и ход необходимого привода с цилиндром

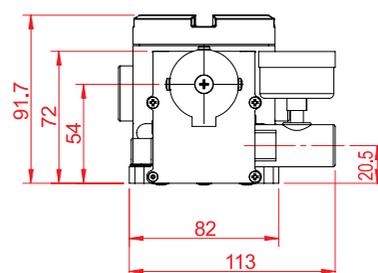
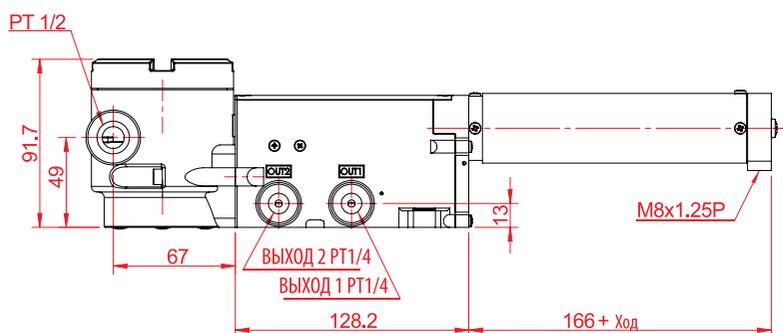
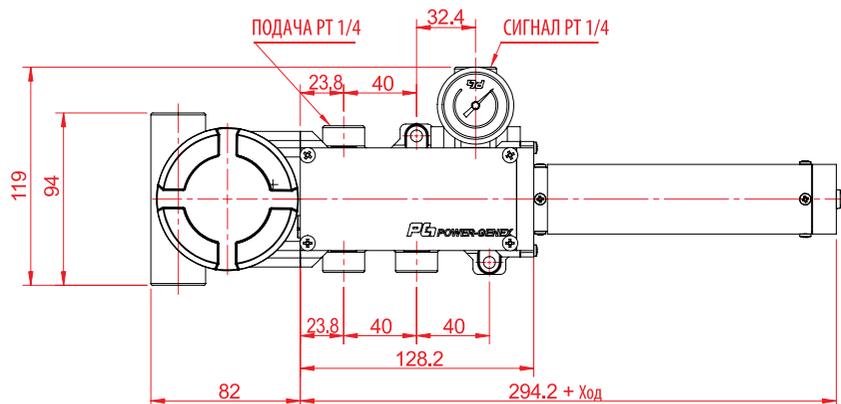

ВНИМАНИЕ

1. Перед открытием защитной трубки пружины обратной связи убедитесь, что подача воздуха полностью отключена.
2. При возрастании входного сигнала EPCL/PPCL может работать только в направлении выдвижения цилиндра.

Позиционер на базе цилиндра EPCL/PPCL

Размеры

- EPCL



- PPCL

