

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

ГК «Прогрессивные Решения»

Астрахань	+7 (851) 299-46-80	Курск	+7 (471) 223-80-45	Саратов	+7 (845) 239-86-35
Барнаул	+7 (385) 237-96-76	Липецк	+7 (474) 220-01-75	Смоленск	+7 (481) 251-55-32
Белгород	+7 (472) 220-58-80	Москва	+7 (499) 404-24-72	Ставрополь	+7 (865) 257-76-63
Владимир	+7 (492) 249-51-33	Набережные Челны	+7 (855) 291-01-32	Сургут	+7 (346) 277-96-35
Волгоград	+7 (844) 245-94-42	Нижний Новгород	+7 (831) 200-34-65	Тверь	+7 (482) 239-50-56
Екатеринбург	+7 (343) 302-14-75	Новосибирск	+7 (383) 235-95-48	Тула	+7 (487) 244-05-30
Ижевск	+7 (341) 220-90-75	Омск	+7 (381) 299-16-70	Тюмень	+7 (345) 256-94-75
Казань	+7 (843) 207-19-05	Оренбург	+7 (353) 248-64-35	Ульяновск	+7 (842) 242-51-95
Калининград	+7 (401) 272-21-36	Пермь	+7 (342) 233-81-65	Уфа	+7 (347) 258-82-65
Кемерово	+7 (384) 221-56-70	Ростов-на-Дону	+7 (863) 309-14-65	Хабаровск	+7 (421) 292-95-69
Киров	+7 (833) 220-58-70	Рязань	+7 (491) 277-61-95	Чебоксары	+7 (835) 228-50-89
Краснодар	+7 (861) 238-86-59	Самара	+7 (846) 219-28-25	Челябинск	+7 (351) 277-89-65
Красноярск	+7 (391) 989-82-67	Санкт-Петербург	+7 (812) 660-57-09	Ярославль	+7 (485) 267-02-35

сайт: asta.pro-solution.ru эл. почта: atn@pro-solution.ru телефон: 8 800 511 88 70

Поставка оборудования по России и странам Таможенного союза.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ЛИНЕЙНЫЙ ПРИВОД АСТА

СЕРИИ ППМ140

Описание

АСТА ППМ — пневматический линейный привод, предназначен для дистанционного управления регулирующими и запорными седельными клапанами серии Р.

Принцип действия основан на уравнивании силы упругой деформации пружин и усилия, создаваемого давлением управляющей среды (сжатого воздуха) внутри мембранных камер привода.

Изменение управляющего давления приводит к открытию/закрытию затвора клапана.

Особенности конструкции

- ◆ Широкий диапазон создаваемых усилий пневмопривода обеспечивает управление клапанами малых и больших диаметров
- ◆ Конструкция позволяет изменить принцип действия привода (прямой или обратный) в зависимости от функции безопасности клапана (НО или НЗ)
- ◆ Перенастройка рабочего диапазона пружин за счет корректировки их количества
- ◆ Стойки привода выполнены со спецплощадкой для установки пневмообвязки

Технические характеристики

Тип	ППМ140	
Принцип действия	Прямой (НО) / обратный (НЗ)	
Площадь мембраны, см ²	140	
Ход, мм	20	
Диапазон пружин, бар	0,2 – 1,0	0,8 – 2,4
Количество пружин	1	1
Управление подачи воздуха, бар	1,4 – 3,5	
Присоединение подачи воздуха	¼" BSP	
Класс загрязненности воздуха	Не ниже 1 по ГОСТ 17433-80	
Температура окружающей среды, °C	от -40°C до 60°C	
	от -55°C до 60°C *	

* по запросу

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия без предварительного уведомления



Опции по запросу

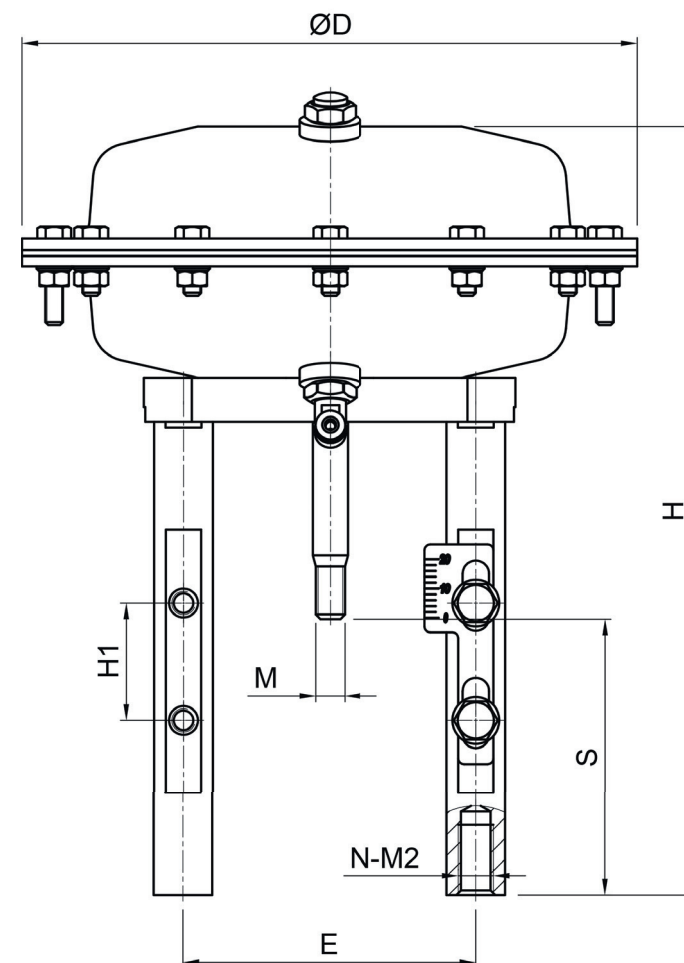
- ◆ Электропневматический/пневматический позиционер для управления подачи сжатого воздуха
- ◆ Концевые выключатели в целях индикации положения арматуры (открыто/закрыто)
- ◆ Фильтр-редуктор для контроля давления и фильтрации управляющей среды
- ◆ Соленоидный клапан для управления подачей сжатого воздуха

Массогабаритные характеристики

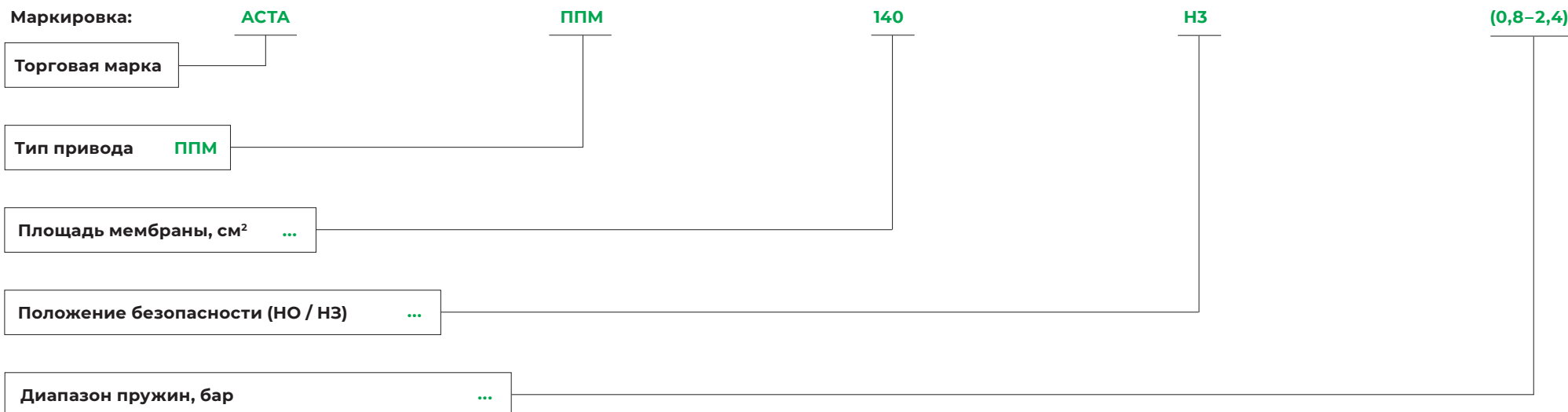
Тип	ØD, мм	H, мм	H1, мм	S (H3), мм	S (H0), мм	E, мм	M, мм	N – M2, мм	Масса, кг
ППМ 140	210	263	40	95	139	100	M10	2 x M12	5,5

Спецификация материалов

№	Наименование	Материал	
		Температура окружающей среды	
		От -40 °С до 60 °С	От -55 °С до 60 °С
1	Корпус	Углеродистая сталь	Сталь 09Г2С
2	Мембрана	Фторкаучук	Фторкаучук
3	Опора	Нержавеющая сталь 20Х13	Нержавеющая сталь 12Х18Н10Т
4	Шток	Нержавеющая сталь 20Х13	Нержавеющая сталь 12Х18Н10Т



Маркировка привода



ПРИМЕР ЗАКАЗА: АСТА ППМ 140 НЗ (0,8 – 2,4)

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия без предварительного уведомления

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

ГК «Прогрессивные Решения»

Астрахань	+7 (851) 299-46-80	Курск	+7 (471) 223-80-45	Саратов	+7 (845) 239-86-35
Барнаул	+7 (385) 237-96-76	Липецк	+7 (474) 220-01-75	Смоленск	+7 (481) 251-55-32
Белгород	+7 (472) 220-58-80	Москва	+7 (499) 404-24-72	Ставрополь	+7 (865) 257-76-63
Владимир	+7 (492) 249-51-33	Набережные Челны	+7 (855) 291-01-32	Сургут	+7 (346) 277-96-35
Волгоград	+7 (844) 245-94-42	Нижний Новгород	+7 (831) 200-34-65	Тверь	+7 (482) 239-50-56
Екатеринбург	+7 (343) 302-14-75	Новосибирск	+7 (383) 235-95-48	Тула	+7 (487) 244-05-30
Ижевск	+7 (341) 220-90-75	Омск	+7 (381) 299-16-70	Тюмень	+7 (345) 256-94-75
Казань	+7 (843) 207-19-05	Оренбург	+7 (353) 248-64-35	Ульяновск	+7 (842) 242-51-95
Калининград	+7 (401) 272-21-36	Пермь	+7 (342) 233-81-65	Уфа	+7 (347) 258-82-65
Кемерово	+7 (384) 221-56-70	Ростов-на-Дону	+7 (863) 309-14-65	Хабаровск	+7 (421) 292-95-69
Киров	+7 (833) 220-58-70	Рязань	+7 (491) 277-61-95	Чебоксары	+7 (835) 228-50-89
Краснодар	+7 (861) 238-86-59	Самара	+7 (846) 219-28-25	Челябинск	+7 (351) 277-89-65
Красноярск	+7 (391) 989-82-67	Санкт-Петербург	+7 (812) 660-57-09	Ярославль	+7 (485) 267-02-35

сайт: asta.pro-solution.ru эл. почта: atn@pro-solution.ru телефон: 8 800 511 88 70

Поставка оборудования по России и странам Таможенного союза.