

Линейный пневмопривод тип СМАРТГИР, АДЛ (Россия)

Рвозд 0,02 - 0,4 МПа

Описание

Пневмоприводы «Смартгир» предназначены для установки на регулирующие клапаны серии «Гранрег» КМ / Polna Z, Z3 и запорные клапаны линейного типа. Применяются в системах тепло- и водоснабжения, охлаждения, вентиляции, промышленных технологических системах.

Возможны нормально-закрытое (НЗ) и нормально-открытое (НО) исполнения.

Спецификация

1	Корпус	Углеродистая сталь
2	Мембрана	Полихлоропрен CR
3	Стойки	Углеродистая сталь

Размеры, (мм)

	A	B	B1	C, НЗ	C, НО	D1	d1	E	F1	G	Масса, кг
250	110	30	10	110	84	245	M12	22	302	M10	12
400	132	40	20	110	80	305	M16	28	302	M12	18
630	132	40	20	136	88	380	M16	28	404	M12	34

Выбор нормально-закрытого пневмопривода (НЗ) для регулирующих клапанов зависит от перепада давления на клапане.

Максимальный перепад давления на клапане, (МПа)

DN		15	20	25	32	40	50
Тип	Управляющий сигнал, (МПа)						
250	0,02-0,1	2,3	0,7	0,5	0,2	-	-
	0,04-0,2	4,0	2,4	2,0	1,2	-	-
400	0,04-0,2	-	-	-	2,4	1,4	0,6
	0,12-2,8	-	-	-	-	4,0	2,9
630	0,04-0,2	-	-	-	-	-	0,9
	0,12-2,8	-	-	-	-	-	-

DN		65	80	100	150	200	250
Тип	Управляющий сигнал, (МПа)						
250	0,02-0,1	-	-	-	-	-	-
	0,04-0,2	-	-	-	-	-	-
400	0,04-0,2	-	-	-	-	-	-
	0,12-2,8	-	-	-	-	-	-
630	0,04-0,2	0,4	0,2	-	-	-	-
	0,12-2,8	3,4	1,8	1,0	-	-	-

Маркировка

НЗ

250

20

1

Тип привода:

НЗ	пневматический нормально-закрытый
НО	пневматический нормально-открытый

Размер, (мм):

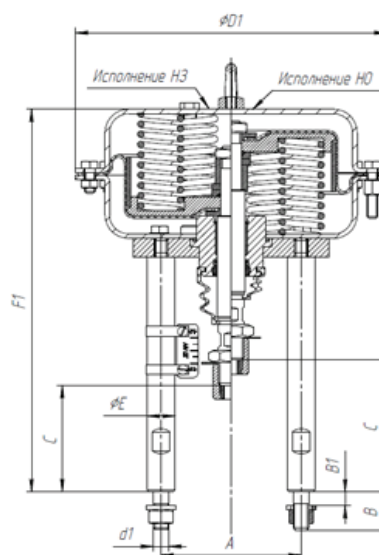
250
400
630

Ход, (мм):

20
38
50
63

Диапазон пружин, (кПа):

1	20-100
2	40-200
3	40-120
4	80-240
5	60-140
6	120-280
7	180-380



Опции

- Концевые выключатели.
- Электropневматический или пневмопневматический позиционер.
- Фильтр-редуктор.