

Линейный пневмопривод тип P,R POLNA (Польша)

Рвезд 0,02 - 0,6 МПа, Ручной дублер

Описание

Пневмоприводы типа Р и R предназначены для установки на регулирующие клапаны серии Z, «Гранрег» КМ. Применяются в системах тепло- и водоснабжения, охлаждения, вентиляции, в промышленных технологических системах.

Возможны два исполнения пневмоприводов: нормально-закрытое (R) и нормально-открытое (P).

Установка редуктора возможна как сверху привода, так и сбоку.

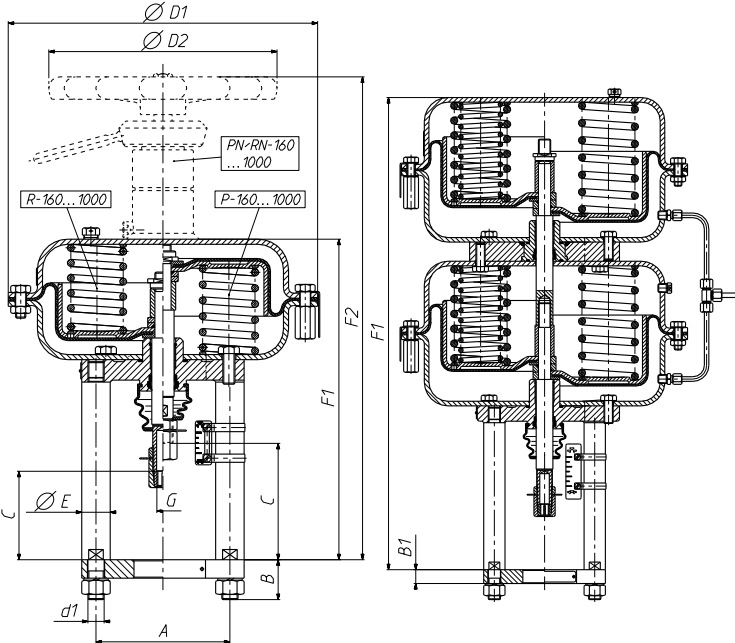
Материалы

Корпус	Углеродистая/нержавеющая сталь
Мембрана	Полихлоропрен CR
Стойки	Нержавеющая сталь



Дополнительные опции

Модель	Описание
	Корпус из нержавеющей стали
	Ручной дублер сверху
	Ручной дублер сбоку
	Индуктивные концевые выключатели
	Фильтр регулятор
	Пневматический позиционер
	Электропневматический позиционер
	Электропневматический позиционер HART протокол



Размеры, (мм)

Размеры приводов	A	B	B1	C		D1	D2	d1	E	F1	F2	G	Масса, (кг)	
				P, PN	R, RN								P, R	PN, RN
160	110	31	18	110	84	210	225	M12	22	288	450	M12 x 1,25	9	13,5
250				112	86	240				306	486		10	14,5
400	132	39	20	116		305	305	M16	28	312	474		16	20,5
630			22	134		375				402	564		30	37
R-630T				-		-				616	-		45	52
1000	216	50	22	210	172	477	450	M24	42	558	825	M16 x 1,5	74	100

Выбор нормально-закрытого пневмопривода R для регулирующих клапанов в зависимости от перепада давления на клапане

Максимальный перепад давления на клапане, (МПа)													
DN, (мм)		15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	250
Тип	Управляющий сигнал, (МПа)												
R250	0,02–0,1	2,3	0,7	0,5	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,04–0,2	4,0	2,4	2,0	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
R400	0,04–0,2		-	-	2,4	1,4	0,6	-	-	-	-	-	-
	0,12–0,28	-	-	-	-	4,0	2,9	-	-	-	-	-	-
R630	0,04–0,2	-	-	-	-	-	0,9	0,4	0,2	-	-	-	
	0,12–0,28	-	-	-	-	-	-	3,4	1,8	1,0	-	-	-
R1000	0,18–0,38		-	-	-	-	-	-	-	-	1,25	0,75	0,5