

ПК

Пережимной клапан расширенного спектра применений



Описание

- 2/2 нормально-открытый клапан;
- Идеальное решение для запирания потоков абразивных, сыпучих, жидких и других негомогенных сред;
- Уплотнение – силикон (полимеризованный платиной) до 220°C, каучук (на основе хлоропрена) до 80°C;
- Материал корпуса на выбор: полимер, алюминий, нержавеющая сталь;
- Условный проход от DN 10 до DN 40.

Система обозначений

Серия		DN		Материал мембраны		Материал корпуса		Присоединение		Материал крышек	
ПК		10 DN 10 мм		01 Силикон		50 Нержавеющая сталь		ВР Внутренняя резьба		50 Нержавеющая сталь	
		15 DN 15 мм				30 Алюминий		Ф Фланец		30 Алюминий	
		20 DN 20 мм				70 Полимер (POM)		П Приварное соединение		70 Полимер (POM)	
		25 DN 25 мм						КЛ Клампы			
		32 DN 32 мм									
		40 DN 40 мм									

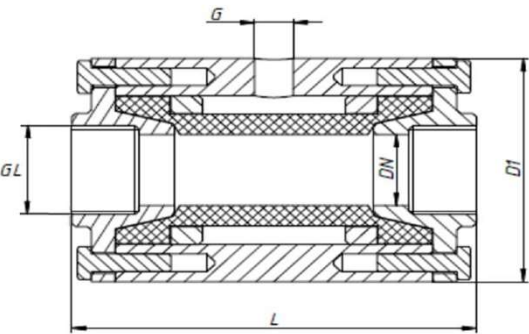
Пример заказа: Серия ПК, DN 25 мм, материал уплотнения – силикон, материал крышек – нержавеющая сталь, присоединение типа кламп, материал корпуса – нержавеющая сталь
Код заказа: ПК-25-01-50-КЛ-50

Технические характеристики

Основные характеристики		
Функция		2/2 нормально-открытый
Рабочая среда		Абразивные, сыпучие, жидкие и другие негомогенные среды
Макс. рабочее давление среды	[бар]	6
Макс. рабочее давление управления	[бар]	8
Разница давлений ¹⁾	[бар]	2
Материал уплотнений		Силикон, каучук
Рабочая температура	Силикон [°C]	5...220
	Каучук [°C]	5...80
Материал корпуса и крышек		Полимер, алюминий, нержавеющая сталь
Тип управления		Пневматическое

¹⁾ Разница давлений между напорной линией (подача среды) и управляющей (пневматический сигнал на закрытие/открытие) должна составлять 2 бара

Размеры



DN, [мм]	D1, [мм]	L, [мм]	GL	G
10	50	80	3/8"	1/8"
15	50	95	1/2"	1/8"
20	65	110	3/4"	1/4"
25	70	120	1"	1/4"
32	85	140	1 1/4"	1/4"
40	95	170	1 1/2"	1/4"



Описание

- 2/2 нормально-открытый клапан;
- Предназначены для перекрытия потоков жидких, газообразных, пылевидных и твердых сред (гранулята), а также смесей веществ в трубных системах;
- Уплотнение – NBR (стойкий к абразиву), EPDM (подходит для контакта с пищевыми продуктами);
- Материал корпуса - полимер;
- Присоединения от G3/8 до G2.

Система обозначений

Серия

KMP

Типоразмер

10	Резьба G3/8
15	Резьба G1/2
20	Резьба G3/4
25	Резьба G1
32	Резьба G1 1/4
40	Резьба G1 1/2
50	Резьба G2

Материал мембраны

HNBR	Стойкий к абразиву NBR
EPDM	EPDM

Пример заказа: Серия KMP, резьба 1/2, 2/2 нормально-открытый, условный проход 15 мм, материал уплотнения – стойкий к абразиву HNBR, G резьба.

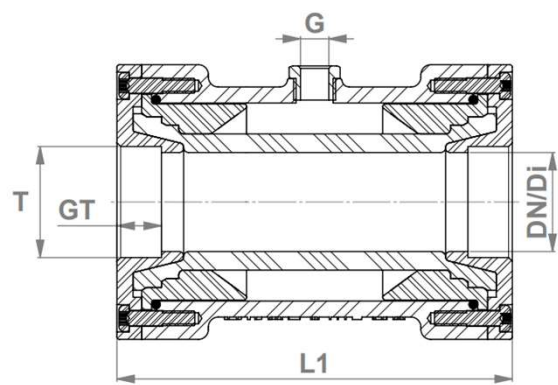
Код заказа: **KMP-15-HNBR**

Технические характеристики

Основные характеристики	
Функция	2/2 нормально-открытый
Рабочая среда	Жидкие, газообразные, пылевидные среды, гранулы
Рабочее давление среды [бар]	4,0...5,5
Рабочее давление управления [бар]	6,5...8,0
Разница давлений ¹⁾ [бар]	2,5...3,5
Материал уплотнений	HNBR, EPDM
Рабочая температура	HNBR [°C] 5...80
	EPDM [°C] 5...80
Материал корпуса	Пластик
Тип управления	Пневматическое

¹⁾ "Минимальная разница давлений между напорной линией (подача среды) и управляющей (пневматический сигнал на закрытие/открытие) должна составлять не менее 2,5 бара и не превышать 3,5 бара."

Размеры



DN, [мм]	T	GT, [мм]	L1, [мм]	D1, [мм]	D2, [мм]	G
10	G 3/8	12	80	45	34	G 1/8
15	G 1/2	14	95	55	46	G 1/8
20	G 3/4	17	103	63	56	G 1/8
25	G 1	17	120	75	70	G 1/8
32	G1 1/4	18	135	98	90	G 1/4
40	G1 1/2	18	160	111	103	G 1/4
50	G 2	24	170	130	120	G 1/4