

ПК

Пережимной клапан расширенного спектра применений



Описание

- 2/2 нормально-открытый клапан;
- Идеальное решение для записывания 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 ПК	Материал корпуса
DN	50 Нержавеющая сталь
10 DN 10 мм	30 Алюминий
15 DN 15 мм	70 Полимер (POM)
20 DN 20 мм	Присоединение
25 DN 25 мм	ВР Внутренняя резьба
32 DN 32 мм	Ф Фланец
40 DN 40 мм	П Приварное соединение
Материал мембраны	КЛ Кламп
01 Силикон	Материал крышек
02 Каучук	50 Нержавеющая сталь
	30 Алюминий
	70 Полимер (POM)

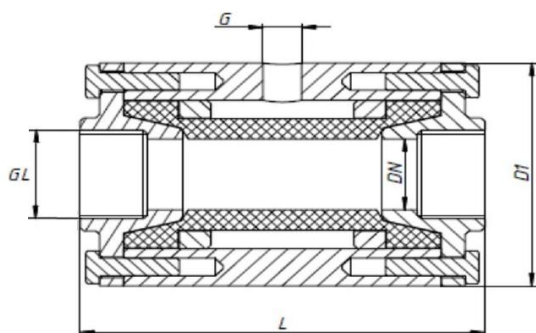
Пример заказа: Серия ПК, DN 25 мм, материал уплотнения – силикон, материал крышек – нержавеющая сталь, присоединение типа кламп, материал корпуса – нержавеющая сталь.
Код заказа: **ПК-25-01-50-КЛ-50**

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, бар ¹⁾		2
Материал уплотнений		Силикон, каучук
Рабочая температура, °C	Силикон	5...220
	Каучук	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"

KMP

Пережимной клапан



Описание

- 2/2 нормально-открытый клапан;
- Предназначен 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

<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">□</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">□</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">□</td> </tr> </table>	□	-	□	-	□	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">□</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">□</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">□</td> </tr> </table>	□	-	□	-	□						
□	-	□	-	□													
□	-	□	-	□													
<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Серия</td> </tr> <tr> <td colspan="2">KMP</td> </tr> </table>	Серия		KMP		<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Материал мембраны</td> </tr> <tr> <td>HNBR</td> <td>Стойкий к абразиву NBR</td> </tr> <tr> <td>EPDM</td> <td>EPDM</td> </tr> </table>	Материал мембраны		HNBR	Стойкий к абразиву NBR	EPDM	EPDM						
Серия																	
KMP																	
Материал мембраны																	
HNBR	Стойкий к абразиву NBR																
EPDM	EPDM																
<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Типоразмер</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Резьба G3/8</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Резьба G1/2</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>Резьба G3/4</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>Резьба G1</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>Резьба G1 1/4</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>Резьба G1 1/2</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>Резьба G2</td> </tr> </table>	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	
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																

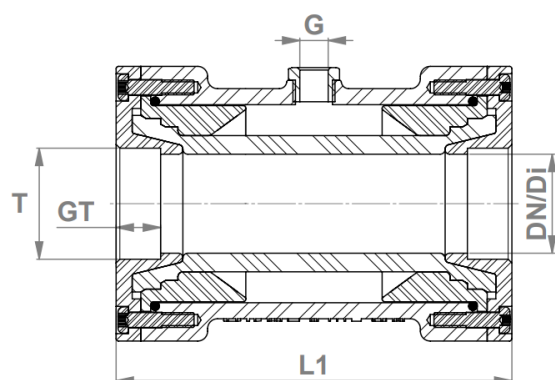
Пример заказа: Серия KMP, резьба 1/2, 2/2 нормально-открытый, условный проход 15 мм, материал уплотнения – стойкий к абразиву HNBR, G резьба.
Код заказа: **KMP-15-HNBR**

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, бар ¹⁾		2,5...3,5
Материал уплотнений		HNBR, EPDM
Рабочая температура, °C	HNBR	5...80
	EPDM	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

Ремкомплекты

Номер клапана	Маркировка клапана		Номер ремкомплекта	Маркировка ремкомплекта
30048436	KMP-10-HNBR	→	30071917	KMP-10-HNBR-XLB
30048435	KMP-15-HNBR	→	30071916	KMP-15-HNBR-XLB
30048434	KMP-20-HNBR	→	30071911	KMP-20-HNBR-XLB
30048433	KMP-25-HNBR	→	30071915	KMP-25-HNBR-XLB
30048432	KMP-32-HNBR	→	30071914	KMP-32-HNBR-XLB
30048431	KMP-40-HNBR	→	30071913	KMP-40-HNBR-XLB
30048430	KMP-50-HNBR	→	30071912	KMP-50-HNBR-XLB