

СОЛЕНОИДНЫЕ КЛАПАНЫ «СОЛЕГРАН»

Общепромышленные соленоидные клапаны «Солегран» серии KSP (G3/8", G1/2", G3/4", G1", G1 1/4", G1 1/2", G2")

Особенности

- Широкий диапазон рабочих давлений, пропускных способностей и проходных сечений.
- Соленоидные клапаны должны использоваться на фильтрованных средах.
- Не предназначены для управления агрессивными жидкостями и газами.
- Требуется минимальный перепад давления 0,5 бар
- Могут быть установлены в любом положении, но для оптимальной работы следует устанавливать клапан вертикально, соленоид сверху.

Технические характеристики

Рабочая среда	жидкости, воздух, светлые нефтепродукты (вязкость ≤ 20 сСт)
Тип клапана	нормально закрытый
Температура окружающей среды	-20... 65°C
Температура рабочей среды	-20... 130°C (мембрана EPDM)
Рабочее давление	0,3–16 бар
Материал корпуса клапана	Латунь
Резьба присоединения	G (стандарт), NPT (по запросу)
Напряжение питания катушки	AC220 ~ 240V, AC110V, 50/60Hz, 22VA DC24V/DC12V 13W, IP65

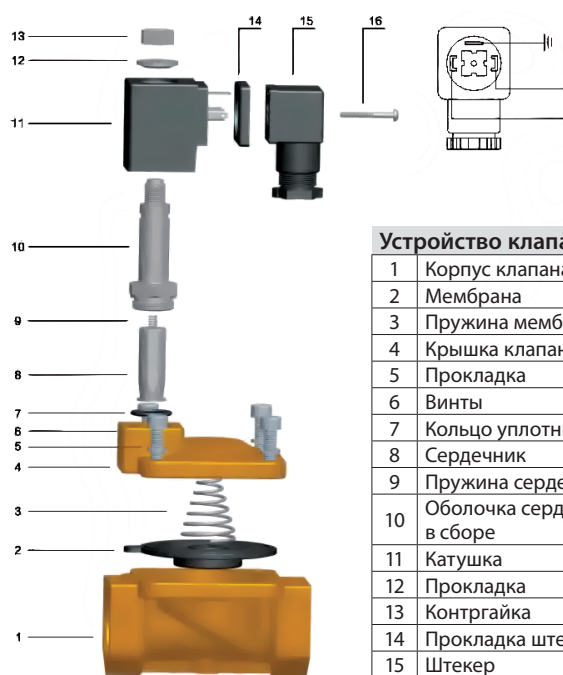
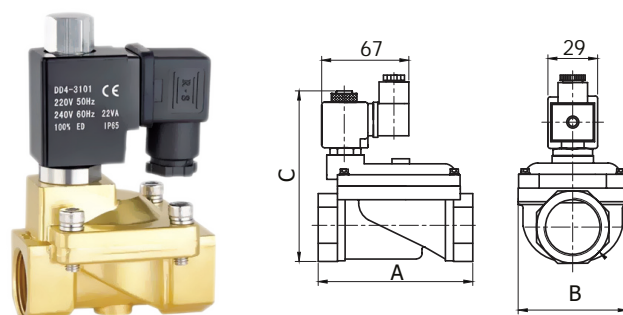
Опции

- Мембраны: NBR (-10... 80°C), VITON (-15... 120°C)
- LED коннектор
- Катушка на низкие температуры
- Катушка со степенью защиты IP68

Габаритные размеры, (мм)

Модель	A	B	C
KSP-10	66	48	112
KSP-15	66	48	112
KSP-20	75	58	118
KSP-25	96	69	125
KSP-32	131	96	150
KSP-40	131	96	150
KSP-50	165	120	165

Нормально закрытые



Устройство клапана KSP

1	Корпус клапана
2	Мембрана
3	Пружина мембраны
4	Крышка клапана
5	Прокладка
6	Винты
7	Кольцо уплотнительное
8	Сердечник
9	Пружина сердечника
10	Оболочка сердечника в сборе
11	Катушка
12	Прокладка
13	Контргайка
14	Прокладка штекера
15	Штекер
16	Винт М3х28

Устройство клапана KSP

Спецификация

Схема работы	Маркировка	Присоединение	Проходное сечение	Давление		Cv	Вес
				Мин., бар	Макс., бар		
	KSP	G	мм				
	KSP-10E	3/8"	13	0,3	16	4,5	0,7
	KSP-15E	1/2"	13	0,3	16	4,5	0,7
	KSP-20E	3/4"	20	0,3	16	7,6	0,85
	KSP-25E	1"	25	0,3	16	12	1,35
	KSP-32E	1 1/4"	32	0,3	16	24	2,8
	KSP-40E	1 1/2"	40	0,3	16	30	2,6
	KSP-50E	2"	50	0,3	16	48	3,9

