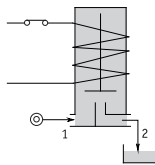
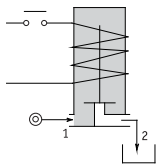
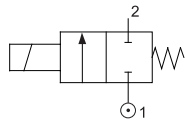




Арматурные клапаны прямого действия с электромагнитным управлением.



Тип 109 - 2/2 нормально закрытый клапан прямого действия



Технические характеристики:

Максимальная вязкость потока жидкости	25 сСт (25 мм ² /с)
Температура окружающей среды	-10°C...+55°C (класс F катушки) -10°C...+80°C (класс H катушки)
Продолжительность включения катушки	100%
Степень защиты электроразъема катушки	IP65
Положение при монтаже	любое

Применяемые материалы:

корпуса клапана	латунь
арматурная трубка	нержавеющая сталь (прочность трубки 5 бар / 0,5 МПа)
плунжер и сердечник	нержавеющая сталь
пружина	нержавеющая сталь
уплотнения	NBR (пербунан), EPDM, FPM (вайтон)

Возможные опции:

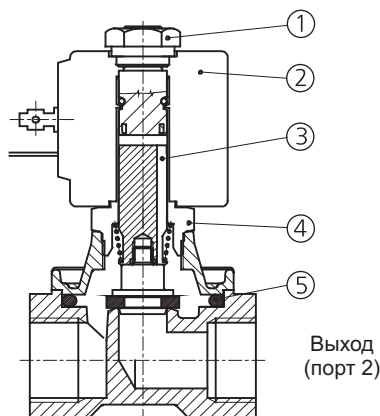
- покрытие латунного корпуса никелем (/K/)
- исполнение для работы с кислородом (/P/)
- клапан может поставляться без катушки

Основные технические параметры клапанов:

Код для заказа (*)	Присоединение, BSP	Ду, мм	Kv, м ³ /час	Тип устанавливаемой катушки (смотри раздел 6-07/1)	Допустимый перепад давления, бар			Коды уплотнений и их рабочая температура
					мини-мальный	максимальный		
						переменный ток в катушке	постоянный ток в катушке	
E109C © 12/// ®	G3/8"	12	2,0	2	0	0,5	0,06	B - NBR (пербунан) -10°C...+90°C
E109C © 12/// ®	G3/8"	12	2,0	5	0	0,8	0,4	
E109D © 12/// ®	G1/2"	12	2,2	2	0	0,5	0,06	E - EPDM -10°C...+140°C
E109D © 12/// ®	G1/2"	12	2,2	5	0	0,8	0,4	
E109E © 18/// ®	G3/4"	18	4,5	2	0	0,14	—	V - FPM (вайтон) -10°C...+130°C
E109E © 18/// ®	G3/4"	18	4,5	5	0	0,2	0,12	

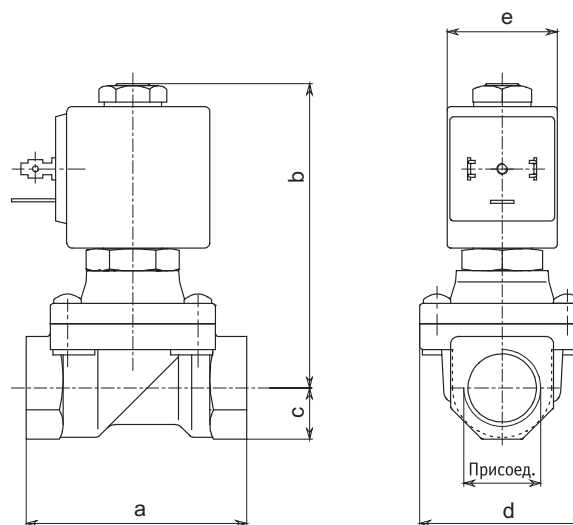
(*) Укажите код уплотнения вместо © и код катушки вместо ®. Например: E109DB12///20E.
Код катушки выбрать в разделе 6-07 в зависимости от требуемого типа катушки и рода тока.

ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАПЧАСТИ:



1. Гайка
2. Катушка
3. Плунжер в сборе
4. Арматурная трубка
5. Уплотнительное кольцо

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:



Присоед.	a	b	c	d	e (тип 2)	e (тип 5)	Масса, кг	
							тип 2	тип 5
3/8" BSP	60	83	14	45	30	36	0.50	0.58
1/2" BSP	60	83	14	45	30	36	0.45	0.53
3/4" BSP	75	90	18	55	30	36	0.75	0.83