

Клапан запорно-регулирующий фланцевый PV-F с блоком концевых выключателей LS



Общие параметры крана

Диаметр номинальный (DN), мм	15–65 (муфтовое исполнение); 15–100 (фланцевое исполнение)
Давление номинальное (PN), бар	16 (муфтовое исполнение); 25 (фланцевое исполнение)
Тип присоединения	фланцевый (ГОСТ 33259-2015), резьбовой G (ГОСТ 6357, ISO 228)
Температура окружающей среды, °C	-10...+60
Тип клапана	НЗ (Нормально закрытый)

Параметры рабочей среды

Рабочая среда	Вода, пар, воздух и другие не взрывоопасные жидкости и газы, совместимые с материалами клапана
Рабочая температура, °C	-10...+200

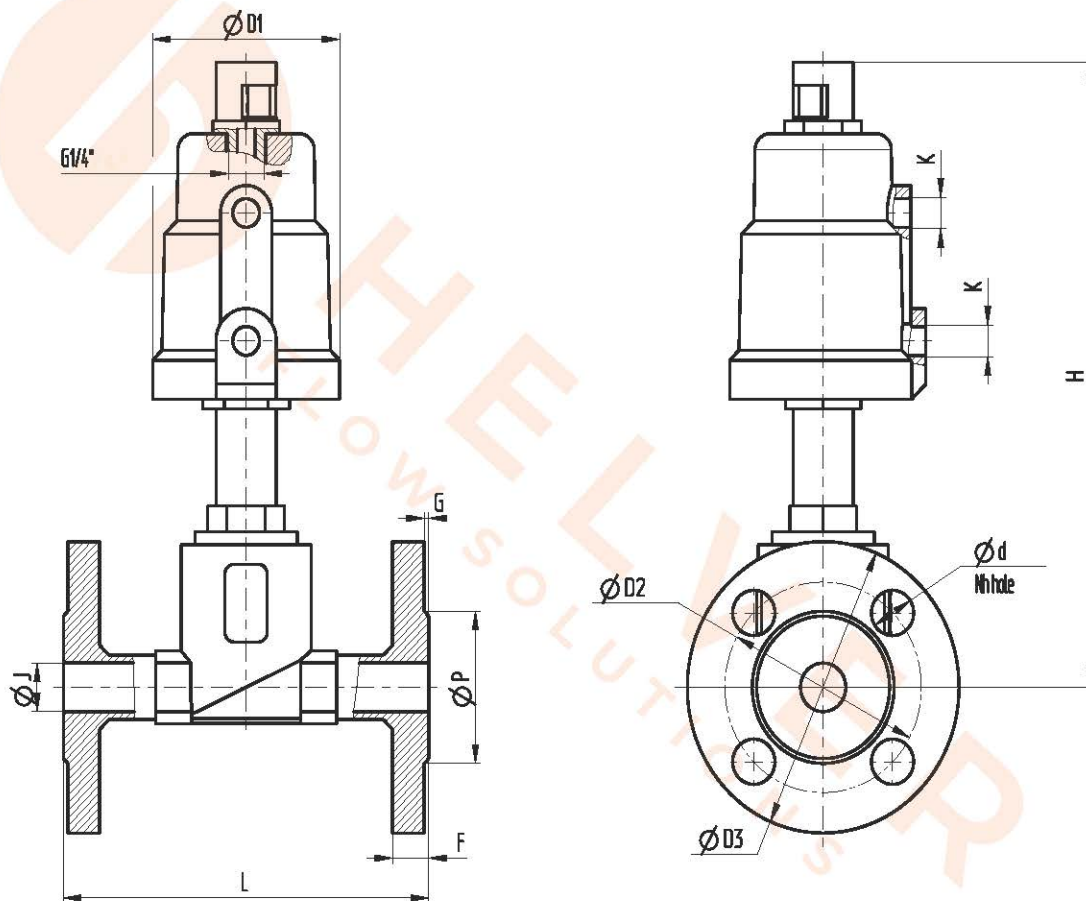
Параметры управляющей среды

Управляющая среда	сжатый воздух
Класс чистоты управляющей среды	не хуже 7:3:X(25) по ГОСТ Р ИСО 8573-1
Допустимый способ очистки управляющей среды от твердых частиц на фильтрах общего назначения с размером ячеек фильтрующих элементов не более ячеек фильтрующих элементов (не более, мкм)	40
Концентрация масел в управляющей среде (не более, мг/м³)	25
Давление управляющей среды ($P_{упр}$), бар	4–8 бар
Температура управляющей среды, °C	-10...+60

Материалы основных деталей клапана

Корпус клапана	Нержавеющая сталь AISI316 (аналог CF8M, 03X17H14M2)
Уплотнение диска	PTFE
Уплотнение штока	PTFE
Корпус пневмопривода	Нержавеющая сталь AISI316 (аналог CF8M, 03X17H14M2)

Габаритные и присоединительные размеры



Размер		D1	D2	D3	d	Nh	F	J	G	K	L	P	H
mm	in												
15	0,5"	62	65	90	14	4	12	15	1,5	G1/8"	121	47	193
20	0,75"	62	75	100	14	4	13	20	1,5	G1/8"	130	56	200
25	1"	76	85	110	14	4	14	25	1,5	G1/8"	128	66	253
32	1,25"	95	100	130	18	4	14,5	32	1,5	G1/8"	148	76	261
40	1,5"	95	110	140	18	4	15,5	38	1,5	G1/8"	157	86	266
50	2"	110	125	155	18	4	16	50	1,5	G1/8"	187	100	305
65	2,5"	110	145	175	18	4	18	72	1,5	G1/8"	196	120	320
80	3	150	160	190	18	8	19	83	2	G1/8"	228	136	445
100	4	150	180	210	18	8	20	100	2	G1/8"	260	136	442