

Клапан запорно-регулирующий резьбовой PV с блоком концевых выключателей LS



Общие параметры крана

Диаметр номинальный (DN), мм	15–65 (муфтовое исполнение);
Давление номинальное (PN), бар	16 (муфтовое исполнение); 25 (фланцевое исполнение)
Тип присоединения	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

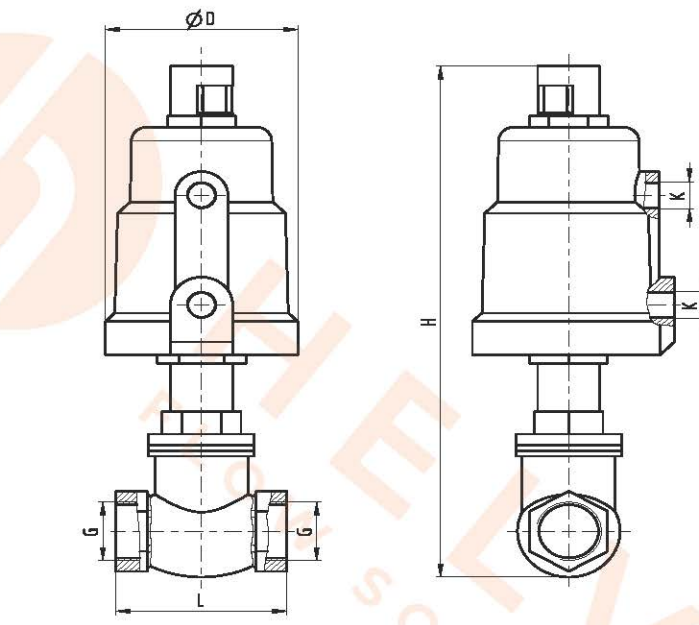
Параметры управляющей среды

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		D	L	H	G	K
mm	in					
15	0,5"	62	55	184	G1/2"	G1/8"
20	0,75"	62	64	188	G3/4"	G1/8"
25	1"	76	72	217	G1"	G1/8"
32	1,25"	95	85	223	G1 1/4"	G1/8"
40	1,5"	95	98	233	G1 1/2"	G1/8"
50	2"	110	112	263	G2"	G1/8"
65	2,5"	110	132	277	G2 1/2"	G1/8"