

Клапаны электромагнитные (соленоидные) прямого действия

Тип СК

Клапаны двухпозиционные двухходовые электромагнитные предназначены для автоматического управления (открытие, закрытие) потоками воды, масла, сжатого воздуха, нейтральных газов и прочих сред: агрессивных (для корпуса из нержавеющей стали) и неагрессивных к медным сплавам (для корпуса из медного сплава) и каучукам

Принцип работы
Прямого действия

Номинальный диаметр DN, мм
15 / 20 / 25 / 32 / 40 / 50

Исполнение

Нормально закрытый
Нормально открытый

Номинальное напряжение
~220 В, -24 В

Рабочее давление, МПа
Воздух, газ: 0...1,0
Вода: 0...0,7
Масло: 0...0,9

Температура рабочей среды, °С
-5...+90 (NBR)
-5...+120 (Витон)

Температура окружающей среды, °С
-10...+80

Катушка
IP65, DIN-разъем

Потребляемая мощность, Вт

DN, мм	220 В	24 В
15, 20, 25	14	18
32, 40, 50	20	38

Резьба присоединения
G½ / G¾ / G1 / G1 ¼ / G1 ½ / G2

Корпус
Медный сплав
Нержавеющая сталь 08Х18Н10

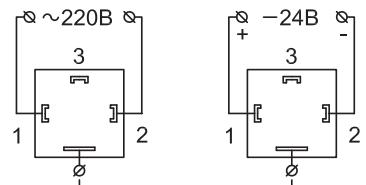
Мембрана
Бутадиен-нитрильный каучук (NBR)
Опция: фторкаучук (Витон)

Надежность
500 000 циклов

Техническая документация
ТУ 3712-001-4719015564-2015



Схема подключения катушки



Диаграммы пропускной способности
для клапанов прямого и непрямого действия

Пример обозначения: СК – 21 – 15

СК –	2	1 –	15	–	–
СК	1	2	1	2	1
клапан электромагнитный (соленоидный)	нормально закрытый нормально открытый	нормально открытый нормально закрытый	нормально закрытый нормально открытый	нормально открытый нормально закрытый	нормально закрытый нормально открытый
Исполнение					
Тип					

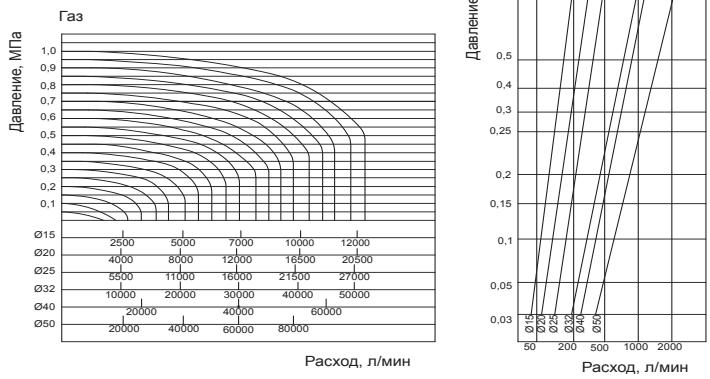
СК – 21 – 15

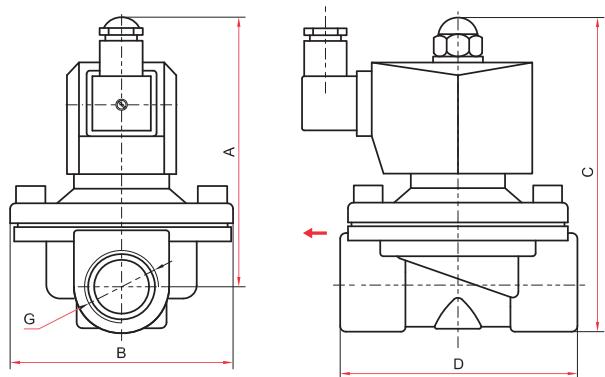
Номинальное напряжение, В
~220
-24

Номинальный диаметр DN, мм
15 20 25 32 40 50

Принцип работы
прямого действия

Корпус
медный сплав
нержавеющая сталь

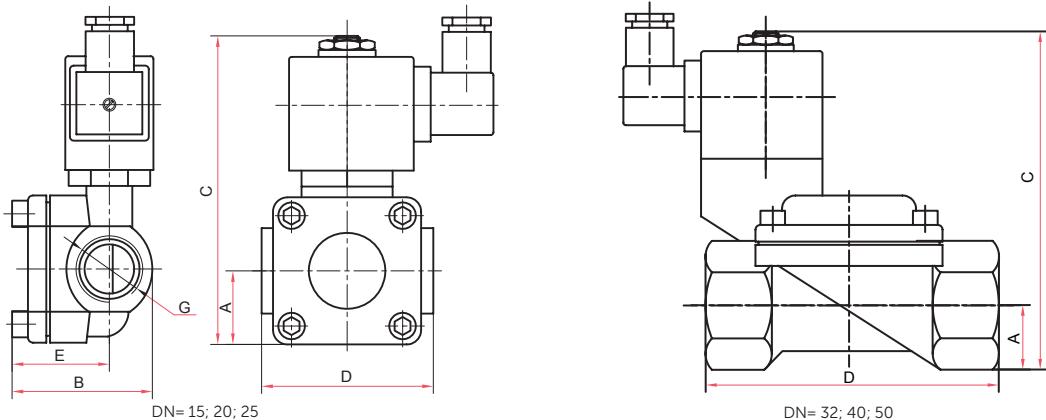




Клапаны электромагнитные, прямого действия

Габаритные и присоединительные размеры (мм), вес (кг)

DN	Тип	A	B	C	D	G	Вес
15	H3 / HO	90 / 112	56	103 / 125	66	G1/2	0,72 / 0,77
20	H3 / HO	94 / 116	56	110 / 132	73	G3/4	0,8 / 0,85
25	H3 / HO	98 / 120	73	117 / 139	99	G1	1,17 / 1,22
32	H3 / HO	135 / 155	93	160 / 180	118	G1 1/4	2,36 / 2,46
40	H3 / HO	135 / 155	93	160 / 180	118	G1 1/2	2,37 / 2,55
50	H3 / HO	153 / 174	124	188 / 209	160	G2	4,35 / 4,58



Клапаны электромагнитные, непрямого действия

Габаритные и присоединительные размеры (мм), вес (кг)

DN	Тип	A	B	C	D	E	G	Вес
15	H3 / HO	22	45	97 / 114	53	31,5	G1/2	0,56 / 0,58
20	H3 / HO	30	65	113 / 130	86	44	G3/4	0,97 / 1,01
25	H3 / HO			113 / 130			G1	1,14 / 1,17
32	H3 / HO	31	95	136 / 153	132	47	G1 1/4	2,2 / 2,3
40	H3 / HO			136 / 153			G1 1/2	2,8 / 2,9
50	H3 / HO	39,5	112	155 / 172	160	55	G2	3,6 / 3,7

