

Клапаны электромагнитные (соленоидные) для холодильных систем Тип СК

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Волоград (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

Клапаны электромагнитные (соленоидные) для холодильных систем

Тип СК

Клапаны двухпозиционные двухходовые электромагнитные предназначены для автоматического управления (открытие, закрытие) потоками различных фторсодержащих хладагентов

! Возможно применение для хладагентов R410A, R134A, R22, R407C, R404A, R507

! Для корректной работы СК требуется обеспечить минимальный перепад давления (ΔP) на входе и на выходе клапана:

- для клапанов с Kv^* : 0,8; 2,2 ΔP составляет 0,005 МПа
- для клапанов с Kv^* : 2,6; 4,8; 5,7 ΔP составляет 0,02 МПа

Принцип работы

Kv*, м ³ /час	0,18; 0,23	Прямого действия
	0,8; 2,2; 2,6; 4,8; 5,7	Непрямого действия

* – коэффициент пропускной способности клапана

Исполнение

Нормально закрытый
Нормально открытый

Номинальное напряжение
~220 В, -24 В

Максимальное рабочее давление, МПа
3,5

Температура рабочей среды, °C
-40...+105

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

Катушка
IP65, DIN-разъем

Потребляемая мощность, Вт
8

Присоединительные патрубки
Под пайку, диаметр: 6, 10, 12, 16, 19, 22 мм
Под отбортовку, диаметр: 1/8", 1/2", 5/8", 3/4"

Корпус
Медный сплав

Мембрана
Гидрированный бутадиен-нитрильный каучук (HNBR)

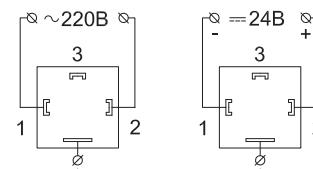
Надежность
500 000 циклов

Техническая документация
ТУ 3712-001-4719015564-2015

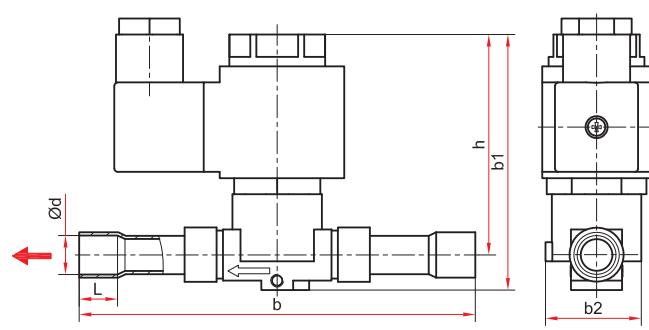


Пример обозначения: СК – 11 – 0,8 – д12

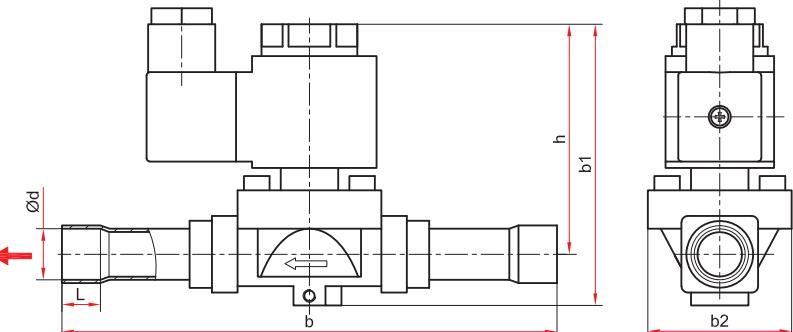
СК –	1	1 –	0,8 –	д12
Тип	СК	1 2	1 2	
Исполнение	нормально закрытый нормально открытый			
Номинальное напряжение, В	~220 -24			
Коэффициент пропускной способности Kv, м ³ /час	0,18 0,23 0,8 / 2,2 2,6 4,8 5,7			
Присоединение	патрубок под пайку, диаметр, мм патрубок под отбортовку, диаметр	д6 / д10 д12 д16 / д19 д22 1/8" / 1/2" / 5/8" / 3/4"		



Схемы подключения катушки



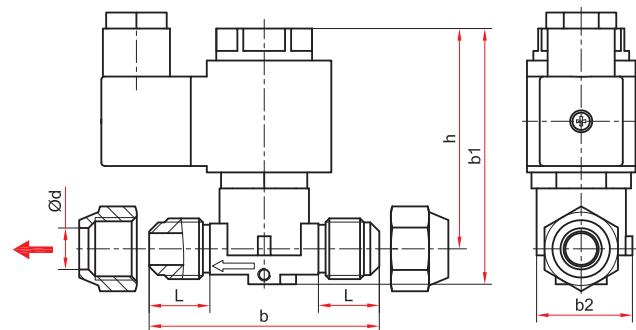
Клапан с присоединением под пайку
с диаметром трубы от 6 мм до 12 мм



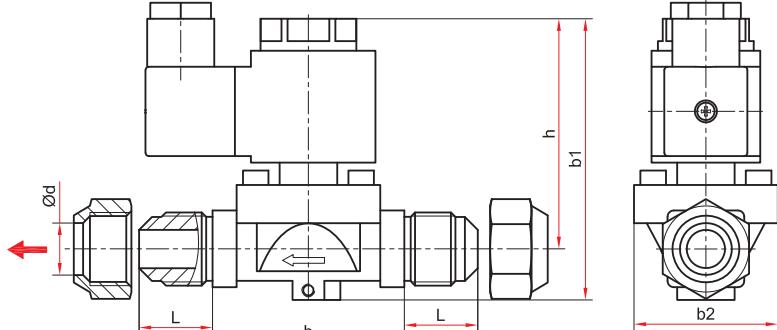
Клапан с присоединением под пайку
с диаметром трубы от 16 мм до 22 мм

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

Модель	DN	Тип	d	h	b	b1	b2	L	Kv, м ³ /час	Вес
СК-11-0,18-д06	2,5	H3	6	63	115	74	26	6	0,18	0,30
СК-11-0,23-д10	3		10					8	0,23	0,32
СК-11-0,8-д10	7			118					0,37	
СК-11-0,8-д12			12	70	125	80	36	10	0,38	
СК-11-2,2-д12									0,43	
СК-11-2,2-д16	12,5		16		155	88	45	12		0,58
СК-11-2,6-д19				19	75				2,6	0,78
СК-11-4,8-д19	17				175	100	58	14	4,8	
СК-11-5,7-д22			22	78				16	5,7	0,96



Клапан с присоединением под отбортовку
от 3/8" до 1/2"



Клапан с присоединением под отбортовку
от 5/8" до 3/4"

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

Модель	DN	Тип	d (дюйм)	h	b	b1	b2	L	Kv, м ³ /час	Вес
СК-11-0,23-3/8	3	H3	3/8	63	60	74	26	16	0,23	0,35
СК-11-0,8-3/8	7				71	80	30	19		0,40
СК-11-0,8-1/2			1/2	70					0,8	0,43
СК-11-2,2-1/2	12,5				106	90	45	23		0,45
СК-11-2,2-5/8			5/8	74						0,70
СК-11-4,8-3/4	17		3/4	80	122	104	57	25	4,8	1,19

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тольятти (8482)63-91-07
Ангарск (3955)60-70-56	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Архангельск (8182)63-90-72	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)33-79-87
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Севастополь (8692)22-31-93	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Благовещенск (4162)22-76-07	Кемерово (3842)65-04-62	Ноябрьск (3496)41-32-12	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Владивосток (423)249-28-31	Коломна (4966)23-41-49	Омск (3812)21-46-40	Смоленск (4812)29-41-54	Чебоксары (8352)28-53-07
Владикавказ (8672)28-90-48	Кострома (4942)77-07-48	Орел (4862)44-53-42	Сочи (862)225-72-31	Челябинск (351)202-03-61
Владимир (4922)49-43-18	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13	Череповец (8202)49-02-64
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Сургут (3462)77-98-35	Чита (3022)38-34-83
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Петрозаводск (8142)55-98-37	Сыктывкар (8212)25-95-17	Якутск (4112)23-90-97
Воронеж (473)204-51-73	Курган (3522)50-90-47	Псков (8112)59-10-37	Тамбов (4752)50-40-97	Ярославль (4852)69-52-93
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пермь (342)205-81-47	Тверь (4822)63-31-35	

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47