

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: ocd@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.ode.nt-rt.ru

Клапаны 21НЗК1V150, 21Н8К1V400 ODE. Техническое описание

21IH3K1V150

÷

21IH8K1V400**КЛАПАН ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ
НОРМАЛЬНО ЗАКРЫТЫЙ**

Комбинированного действия



Клапаны электромагнитные нормально закрытые из нержавеющей стали моделей **21IH3...** – **21IH8...** применяются в пищевой, химической и др. отраслях промышленности для автоматического перекрытия потоков воды, воздуха, химических продуктов, нефтепродуктов и др. жидких и газообразных сред.

Клапаны изготовлены из нержавеющей стали марки AISI 316 (аналог 12X18H10T) и могут использоваться для сред, совместимых с указанной сталью.

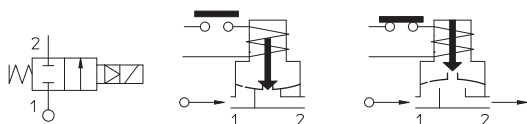
Максимально допустимое давление на входеG 3/8" – G 1 1/2" (DN 10 – DN 40) 16 bar (16 кгс/см²)

Минимальный перепад давления между входом и выходом 0 bar (0 кгс/см²)

Напряжение питания, V ~12, 24, 48, 110, 220, 230 (50Hz)
–12, 24, 48

Температура окружающей среды

электромагнит класса F –10 ÷ +60 °C
электромагнит класса H –10 ÷ +80 °C

**Таблица применяемости**

Материал мембраны	Температура	Среда
B = NBR (нитрил-бутадиеновый каучук)	–10 ÷ +90 °C	Вода, воздух, инертные газы
V = FKM (фторкаучук, витон)	–10 ÷ +140 °C	Минеральные масла, бензин, керосин, мазут

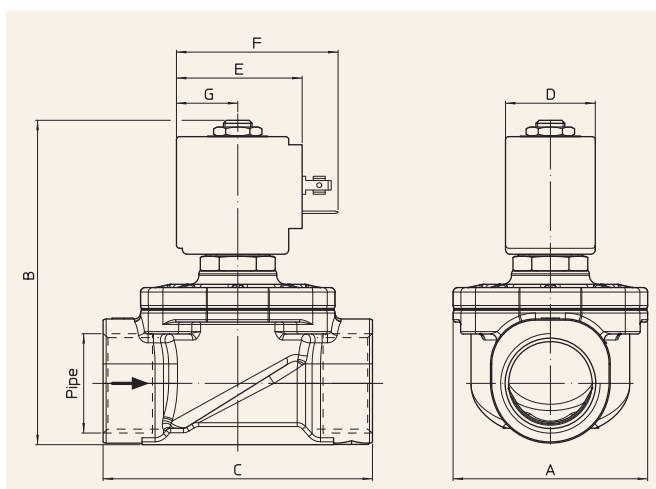
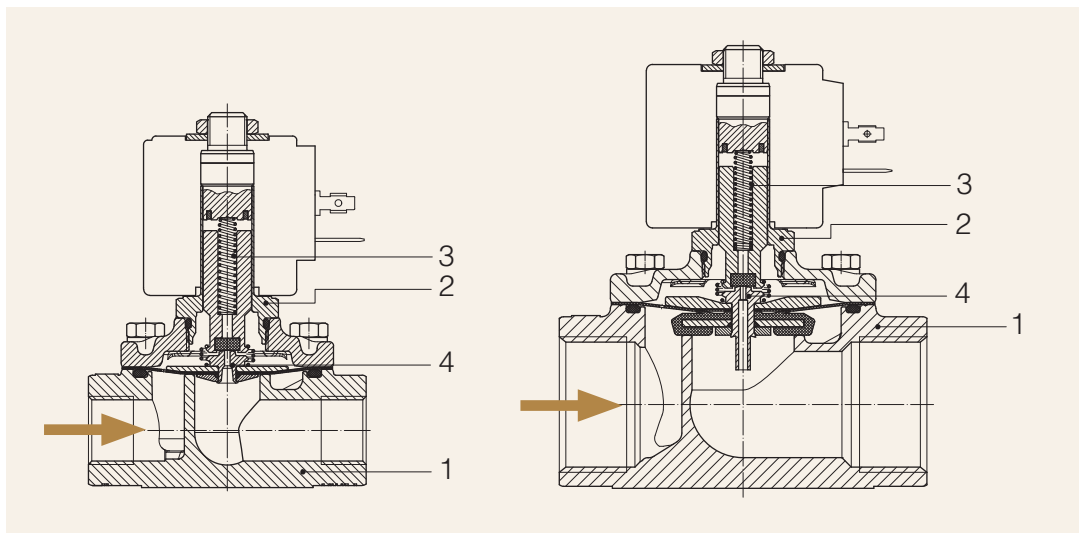
Спецификация

Присоединение	DN мм	Код	Диаметр отверстия, мм	K _v , л/мин	Потребляемая мощность, Вт	Рабочее давление, bar		
						ΔP _{min}	ΔP _{max} = P _{вх} - P _{вых}	
							Переменный ток	Постоянный ток
G 3/8"	10	21IH3K1V150	15	40	8	0	14	6
					12		—	14
G 1/2"	15	21IH4K1V160	16	50	8		14	6
					12		—	14
G 3/4"	20	21IH5K1V200	20	60	8		14	6
					12		—	14
G 1"	25	21IH6K1V250	25	140	8		14	3
					12		—	8
G 1 1/4"	32	21IH7K1V350	35	300	14		—	14
							14	—
G 1 1/2"	40	21IH8K1V400	40	340		14	—	

При использовании различных материалов мембраны буква в коде, выделенная жирным шрифтом, меняется согласно таблице применяемости.

Применяемые материалы

Корпус (1)	нержавеющая сталь AISI 316 (12X18H10T)
Арматурная трубка (2)	нержавеющая сталь AISI серии 300
Плунжер (3)	нержавеющая сталь AISI серии 400
Пружина	нержавеющая сталь AISI серии 300
Мембрана (4)	FKM, NBR



Габаритные размеры (мм)

Код	G дюйм	A	B	C
21IH3K1V150	3/8"	52	92	68
21IH4K1V150	1/2"			
21IH5K1V150	3/4"	58	100	75
21IH6K1V150	1"	65	109	90
21IH7K1V150	1 1/4"	94	126	128
21IH8K1V150	1 1/2"			

Потребляемая мощность, Вт	D	E	F	G
8	30	42	54	20,5
12	36	48	60	23,5
14	52	55	67	25

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: ocd@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.ode.nt-rt.ru