

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

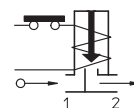
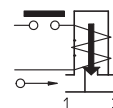
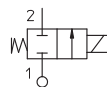
Клапаны 21А3КIV15, 21А2КIV30 ODE. Техническое описание

21A3KIV15

÷

21A2KIV30**КЛАПАН ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ
НОРМАЛЬНО ЗАКРЫТЫЙ**Прямого действия
Взрывозащищенный – Atex Ex d

Клапаны электромагнитные нормально закрытые моделей **21A3KIV...-21A2KIV...** применяется во взрывоопасных помещениях для автоматического перекрытия потоков воды, воздуха, продуктов переработки нефти и др. жидких и газообразных сред. Катушка клапана помещена во взрывозащитный алюминиевый кожух.

**Максимально допустимое давление на входе**G 1/8" – G 1/4" (DN3 – DN6) 40 bar (40 кгс/см²)**Минимальное давление на входе** 0 bar (0 кгс/см²)**Максимальная вязкость** 53 сСт**Напряжение питания, V** ~12, 24, 48, 110, 220, 230 (50Hz)
–12, 24, 48**Температура окружающей среды** -40 ÷ +60 °C**Время открытия** 20 мсек**Время закрытия** до 40 мсек**Ресурс работы** 1 000 000 циклов**Таблица применяемости**

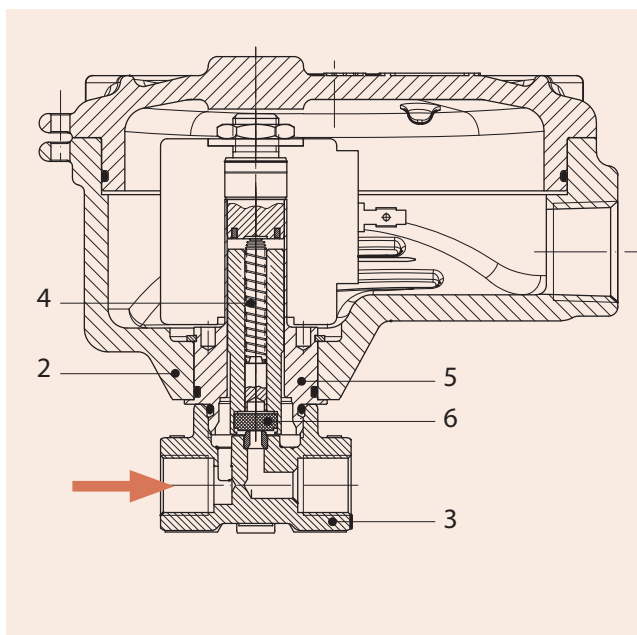
Материал мембраны	Температура	Среда
V =FKM (фторкаучук, витон)	-10 +80 °C	Минеральные масла, бензин, керосин, мазут
F =N-NBR (гидрированный нитрил-бутадиеновый каучук)	-20 +80 °C	Воздух, инертный газ, вода, фреоны R134a, R404a

Спецификация

Присоединение	DN мм	Код	Диаметр отверстия мм	K _v , л/мин	Потребляемая мощность, Вт	Рабочее давление, bar		
						P _{min}	ΔP _{max} = P _{вх} – P _{вых}	
							Переменный ток	Постоянный ток
G 1/8"	3	21A3KIV15	1,5	1,4	8	0	30	18
		21A3KIV20	2	2			22	16
		21A3KIV25	2,5	3,2			14	9
		21A3KIV30	3	4			10	6
G 1/4"	6	21A2KIV15	1,5	1,4			30	18
		21A2KIV20	2	2			22	16
		21A2KIV25	2,5	3,2			14	9
		21A2KIV30	3	4			10	6

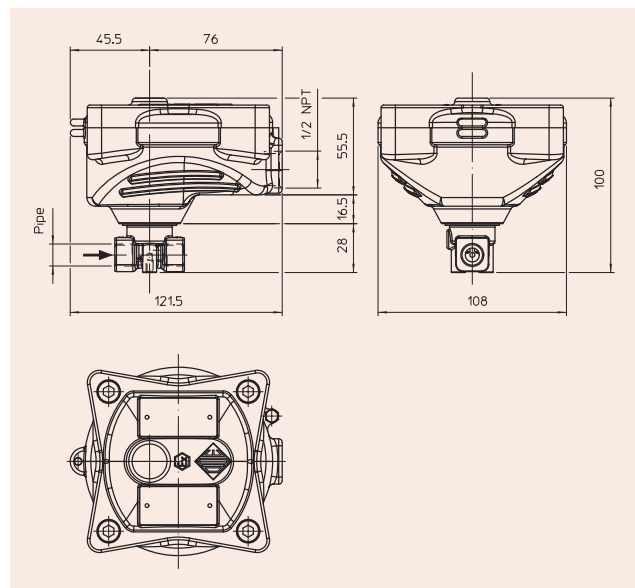
При использовании различных материалов мембраны буква в коде, выделенная жирным шрифтом, меняется согласно таблице применяемости.

Применяемые материалы



Кожух (2)	алюминий Ex d
Корпус (3)	латунь UNI EN 12165 CW617N
Арматурная трубка (5)	нержавеющая сталь AISI серии 300
Плунжер (4)	нержавеющая сталь AISI серии 400
Пружина	нержавеющая сталь AISI серии 300
Уплотнение (6)	FKM, H-NBR

Габаритные размеры (мм)



(According to Directive 94/9/CE ATEX)



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