

**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](mailto:ocd@nt-rt.ru) **Веб-сайт:** [www.ode.nt-rt.ru](http://www.ode.nt-rt.ru)

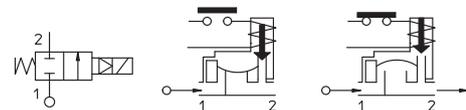
## Клапаны 21WA3KIB130, 21WA4KIB130 ODE. Техническое описание

**21WA3KIB130**

÷

**21WA4KIB130****КЛАПАН ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ  
НОРМАЛЬНО ЗАКРЫТЫЙ**Непрямого действия  
Взрывозащищённый – ATEX Ex d

Клапаны электромагнитные нормально закрытые моделей **21WA3KIB...-21WA4KIB...** применяются во взрывоопасных помещениях для автоматического перекрытия потоков воды, воздуха, продуктов переработки нефти и других жидких и газообразных сред.

**Максимальное давление на входе**G 3/8" – G 1/2" (DN 10 – DN 15) 20 bar (20 кгс/см<sup>2</sup>)**Минимальное давление на входе** 0,2 bar (0,2 кгс/см<sup>2</sup>)**Максимальная вязкость:** 12 сСт**Напряжение питания, V:** ~12, 24, 48, 110, 220, 230 (50Hz)  
-12, 24, 48**Температура окружающей среды:** -40 ÷ +60 °C**Таблица применяемости**

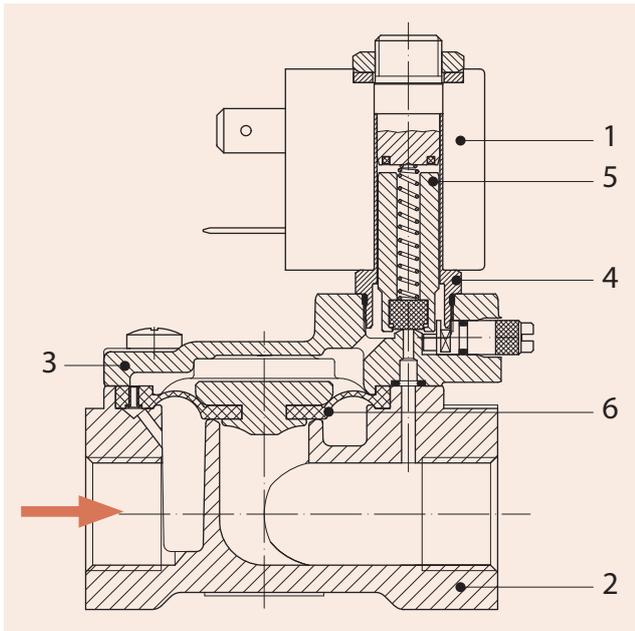
Материал мембраны	Температура	Среда
<b>B</b> = NBR (нитрил-бутадиеновый каучук)	-10 + 80 °C	Вода, воздух, инертные газы
<b>E</b> = EPDM (этилен-пропиленовый каучук)	-10 + 140 °C	Горячая вода, пар, воздух, кислоты, щелочи.
<b>V</b> = FKM ( фторэластомер, витон)	-10 + 80 °C	Горячая вода, воздух с маслами, бензин, диз.топливо, кислород, нефтепродукты и др.
<b>F</b> = H-NBR (гидрированный нитрил-бутадиеновый каучук)	-20 + 80 °C	Воздух, инертный газ, вода, фреоны R134a, R404a

**Спецификация**

Присоединение	DN мм	Код	Диаметр отверстия мм	K <sub>v</sub> , л/мин	Потребляемая мощность, Вт	Рабочее давление, bar		
						P <sub>min</sub>	ΔP <sub>max</sub> = P <sub>вх</sub> - P <sub>вых</sub>	
							Переменный ток	Постоянный ток
G 3/8"	10	21WA3KIB130	13	60	8	0,2	16	16
G 1/2"	15	21WA4KIB130		70				

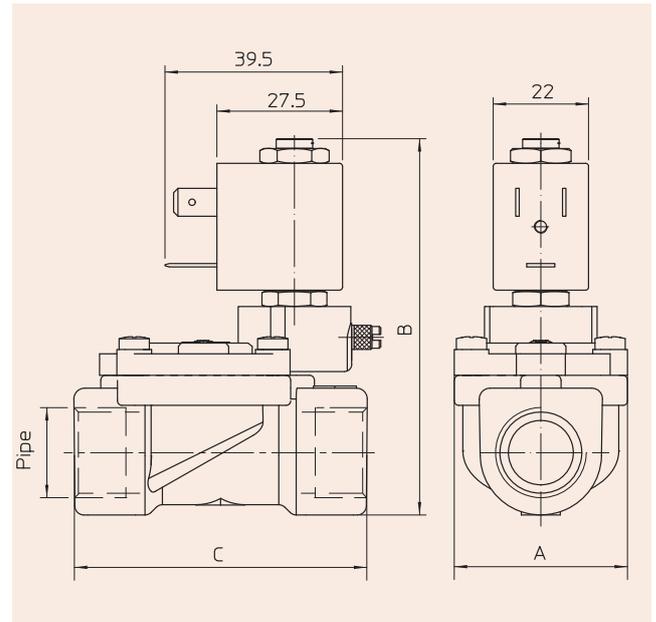
При использовании различных материалов мембраны буква в коде, выделенная жирным шрифтом, меняется согласно таблице применяемости.

## Применяемые материалы



Корпус (2)	Крышка (3)	латунь UNI EN 12165 CW617N
Арматурная трубка (4)	Плунжер (5)	нержавеющая сталь AISI серии 300
	Пружина	нержавеющая сталь AISI серии 300
	Мембрана (6)	NBR, EPDM, FKM, H-NBR

## Габаритные размеры (мм)



Код	A	B	C	D
21WA3KIB130	40	120	60	47
21WA4KIB130			66	50

(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)21-46-04	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](mailto:ocd@nt-rt.ru) **Веб-сайт:** [www.ode.nt-rt.ru](http://www.ode.nt-rt.ru)