

КАЗАНСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД “ТЕПЛОКОНТРОЛЬ”



Манометры коррозионностойкие виброустойчивые с байонетным кольцом . Описание.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tto@nt-rt.ru

www.teplocontrol.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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
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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69

Манометры коррозионностойкие виброустойчивые с байонетным кольцом

Манометры, вакуумметры, мановакуумметры показывающие коррозионностойкие МП...-У-Кс, ВП...-У-Кс, МВП...-У-Кс, МП...-У-Кс I, ВП...-У-Кс I, МВП...-У-Кс I, виброустойчивые, коррозионностойкие МП...-У-Кс, ВП...-У-ВУ-Кс, МВП...-У-ВУ-Кс предназначены для измерения жидкого, газообразного и водного раствора аммиака, сероводородсодержащих сред, газоднефтяной эмульсии с температурой до плюс 90°C, вязкостью от 10 до 300 сСт, содержанием H₂S и CO₂ до 25% по объему каждого, нефти и нефтепродуктов с содержанием парафина до 10% весовых. Виброустойчивость приборов (ВУ) обеспечивается за счет гидрозаполнения корпуса.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Верхние значения диапазона показаний, кгс/см ² МП... - У-Кс, МП... - ВУ-Кс	1;1,6;2,5;4;6;10;16;25;40; 60;100;160;250;400;600
ВП... - У-Кс, ВП... - ВУ-Кс	-0.6...0;-1...0
МВП... - У-Кс, МВП... - ВУ-Кс	-1...0...1,5;1...0...3; -1...0...5;-1...0...9; -1...0...15;-1...0...24;
<i>По заказу приборы поставляются в единицах измерения кПа (до 6 кгс/см²), МПа (свыше 9 кгс/см²)</i>	
2. Классы точности	1; 1,5; 2,5
3. Климатическое исполнение	УХЛ1,Т3
4. Температура окружающей среды, °С	
для климатического исполнения УХЛ1 исполнения Кс	-45...+70 (основное) -65...+70 (по заказу)
исполнения ВУ-Кс: с заполнением полости глицерином 99,7% с заполнением полости ПМС -300 , или ПМС 100р ГОСТ 13032 исполнения Кс I при отсутствии прямого солнечного излучения и осадков	-20...+60 (основной вариант) -45...+70 или ,-65...+70 (по заказу)
для климатического исполнения Т3	-10...+55 -50...+50 -10...+55
5. Относительная влажность при температуре 35°C, %	до 95 (для исполнения УХЛ1) до 100 (для исполнения Т3)
6. Степень защиты от воздействия пыли и воды исполнения Кс, ВУ-Кс исполнения КсI	IP65 IP53
7. Диаметр корпуса, мм	
Для МПЗ-У-ВУ-Кс,ВПЗ-У-ВУ-Кс,МВПЗ-У-ВУ-Кс, МПЗ-У-Кс,ВПЗ-У-Кс,МВПЗ-У-Кс	100
	160
Для МП4-У-ВУ-Кс, ВП4-У-ВУ-Кс, МВП4-У-ВУ-Кс,МП4-У-Кс, ВП4-У-Кс, МВП4-У-Кс, МП4-У-Кс I,ВП4-У-Кс I,МВП4-У-Кс I	

8. Резьба присоединительного штуцера	M20x1,5 (основная) G1/2; R1/2 (1/2NPT) (по заказу)
9. Масса, кг, не более	1,4
10. Изготавливаются по	ТУ 311-00225621.167-97
11. Межповерочный интервал	2 года

Пример записи обозначения прибора при его заказе

Манометр с радиальным расположением штуцера в корпусе с диаметром 100 мм без фланца с верхним пределом измерений 40 МПа класса точности 1,5 коррозионностойкого исполнения «Кс» для климатического исполнения УХЛ1, для работы при температуре окружающего воздуха от минус 65⁰С до плюс 70⁰С:
МПЗ-У-Кс-УХЛ1-40 МПа-1,5 температура от минус 65⁰С до плюс 70⁰С ТУ 311-00225621.167-97.

То же, виброустойчивый коррозионностойкого исполнения «Кс» для климатического исполнения УХЛ1, для работы при температуре окружающего воздуха от минус 65⁰С до плюс 70⁰С с заполнением полости полиметилсилоксановой жидкостью ПМС100р по ГОСТ 13032:
МПЗ-У-1-ВУ-Кс-УХЛ1-40 МПа-1,5 температура от минус 65⁰ С до плюс 70⁰ С ТУ 311-00225621.167-97.

То же, с диаметром корпуса 160 мм без Фланца коррозионностойкого исполнения «КсI» для климатического исполнения УХЛ1 для работы при температуре окружающего воздуха от минус 50⁰С до плюс 50⁰С:
МП4-У-1-КсI-УХЛ1-40 МПа-1,5 ТУ 311-00225621.167-97.

Примечания

1. При заказе прибора коррозионностойкого исполнения указывается:

- код «Кс» - для климатического исполнения УХЛ1 и степени защиты IP65;
- код «Кс I» - для климатического исполнения УХЛ1 и степени защиты IP53;
- код «ВУ-Кс» - для прибора виброустойчивого коррозионностойкого исполнения видом климатического исполнения УХЛ1 и степени защиты IP65 с заполнением полости глицерином 99,7% или полиметилсилоксановой жидкостью ПМС 300 или ПМС 100р.

2. Пределы температуры окружающего воздуха не указываются при условном обозначении прибора, выполненного в основном варианте исполнения по температуре, т.е. от минус 45⁰С до плюс 70⁰С.

КАЗАНСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД “ТЕПЛОКОНТРОЛЬ”



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tto@nt-rt.ru

www.teplocontrol.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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
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
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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69