

АНТИВИБРАЦИОННЫЙ МАНОМЕТР MGS10 DN 100



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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: www.nuovafima.nt-rt.ru || nou@nt-rt.ru

Манометры в трубкой Бурдона антивибрационная версия для тяжелого режима DS 4" (100мм)



PED 2014/68/EU

Данные средства измерения предназначены для работы в силовых установках, насосах, прессах, motoкомпрессорах, турбинах, дизельных двигателях, холодильных установках, в оборудовании химической и нефтехимической промышленности, а также в оборудовании, где имеют место пульсирующее давление или механические вибрации. Эти приборы могут применяться для измерения давления газообразных или жидких сред, не агрессивных к медным сплавам, имеющих невысокую вязкость и не подверженных кристаллизации.

1.10.1 - Стандартная модель

Исполнение: EN 837-1.

Уровень безопасности: S1 согласно EN 837-2.

Предел измерений: от 0...1 до 0...1000 бар (или эквивалент).

Класс точности: 1 согласно EN 837-1.

Температура окружающей среды: -25...+65 °C.

Температура измеряемой среды:

-25...+65 °C для диапазонов до 40 бар

-25...+120 °C для диапазонов от 40 бар

Тепловое смещение: $\pm 0,4 \text{ } ^\circ\text{C} / 10 \text{ } ^\circ\text{C}$ шкалы (начиная: от +20°C).

Рабочее давление:

100% предельного значения шкалы для статического давления;

90% предельного значения шкалы для пульсирующего давления;

100% предельного значения шкалы для статического давления.

Предел превышения давления: 30% от предельного давления (не более 12 часов)

Степень защиты: IP 55 согласно IEC 529.

Материал штуцера отбора:

сплав меди с внутренним ограничителем $\varnothing 0.03''$ (0,8 мм)

Трубка Бурдона:

медный сплав для диапазонов ≤ 40 бар;

нерж. сталь AISI 316L для диапазонов > 40 бар.

Корпус: нержавеющая сталь.

Кольцо: нержавеющая сталь, байонетный зажим.

Защита циферблата: закалённое стекло.

Передающий механизм: медь.

Циферблат: алюминиевый, белого цвета с отметками чёрного цвета.

Стрелка: не регулируемая, алюминиевая, черного цвета.

1.10.2 - Заполняемая модель

Степень защиты: IP 67 согласно IEC 529.

Другие параметры: как у стандартной модели.

1.10.3 - Заполненная модель

Демпфирующая жидкость: глицерин 98% или силиконовое масло.

Температура окружающей среды:

0...+65 °C с глицериновым заполнением;

-60...+65 °C с заполнением силиконовым маслом.

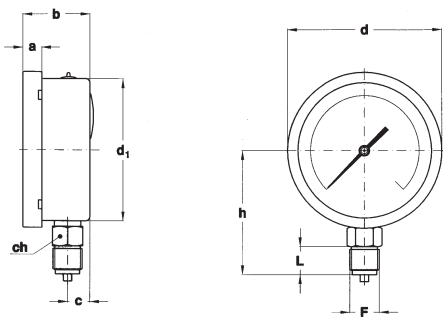
Температура измеряемой среды: максимум +65 °C.

Степень защиты: IP 67 согласно IEC 529.

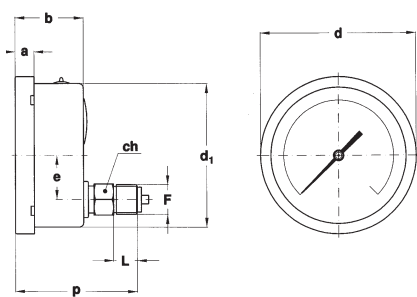
Другие параметры: как у стандартной модели.

Манометр с трубкой Бурдона
антивибрационная версия для тяжелого режима, DS 4" (100мм)

MGS10



A - Радиальный штуцер



D - Осевой штуцер

Штуцер	F	a	b	c	d	d ₁	e	h	p	ch	IL	Вес (1)
Радиальный	41M - G 1/2 A	0.51"	1.91"	0.63"	4.35"	3.97"		3.38"		0.86"	0.78"	1.14 фунт
	43M - 1/2-14 NPT	(13)	(48,6)	(16,1)	(110,6)	(101)		(86)		(22)	(20)	(0,52 кг)
Осевой	41M - G 1/2 A	0.51"	1.91"		4.35"	3.97"	1.22"		3.41"	0.86"	0.78"	1.25 фунт
	43M - 1/2-14 NPT	(13)	(48,6)		(110,6)	(101)	(31)		(86,8)	(22)	(20)	(0,57 кг)

Размеры : дюймы (мм)

(1) при заполнении добавляется
0,33 кг

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

Модель	стандартная	заполняемая	заполненная
B - U-образный зажим для манометров с осевым штуцром	◆	◆	◆
C - Задний фланец для манометров с радиальным штуцером	◆	◆	◆
E - Передний фланец для манометров с осевым штуцером	◆	◆	◆
L22 - Указатель максимума согласно IP 67 при защите циферблата поликарбоната (1)		◆	◆
P01 - Пригодность для заполнения силиконом		◆	
S10 - Заполнение силиконом			◆
T32 - Безосколочное стекло	◆	◆	◆

(1) Класс точности относится к диапазону вне зоны макс. значения.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ОБОЗНАЧЕНИЙ ПРИ ЗАКАЗЕ

Раздел / Модель / Корпус / Штуцер / Диаметр / Диапазон / Присоединение к процессу / Параметры						
1	10	1	A	E	41M	B, C, E
		2	D	G	43M	L22...T32
		3				



Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Липецк (4742)52-20-81			

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: www.nuovafima.nt-rt.ru || nou@nt-rt.ru