

ПРОМЫШЛЕННЫЙ МАНОМЕТР MGS18 DN 63



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 с трубкой Бурдона полностью из нержавеющей стали диаметрами 63 мм



PED 2014/68/UE



Данные средства измерения предназначены для работы химической и нефтехимической промышленности, а также в атомной энергетике. Эти приборы могут применяться для измерения давления газообразных или жидких сред, имеющих невысокую вязкость и не подверженных кристаллизации. Манометры используются для работы на силовых установках, насосах, прессах, холодильных установках, турбинах, дизельных установках, на химических и нефтехимических машинах, а также в оборудовании где имеют место пульсирующее давление или механические вибрации. На оборудовании, где присутствуют пульсации и вибрации рекомендуются использовать заполненную версию манометров.

1.18.1 - Стандартная модель

Обозначение: EN837-1.

Уровень безопасности: S1 согласно EN 837-1.

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

Класс точности: 1,0 согласно EN 837-1.

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

Температура измеряемой среды: -40...+150 °C.

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

Рабочее давление:

75% предельного значения для статического давления;

66% предельного значения для пульсирующего давления;

100% предельного значения для статического давления

(макс 2 ч).

Предел превышения давления: 30% от предельного давления.

Степень защиты: IP 55 согласно EN 60529/IEC 529.

Материал штуцера отбора: нержавеющая сталь AISI 316L.

Трубка Бурдона: бесшовная трубка из нерж. стали AISI 316L.

Корпус: нержавеющая сталь.

Кольцо: нержавеющая сталь, байонет.

Защита циферблата: Поликарбонат.

Механизм: нержавеющая сталь.

Циферблат: пластмассовый, белый с черными отметками

Показывающая стрелка: регулируемая, алюминиевая, черная.

1.18.2 - Заполняемая модель

Уровень безопасности: S2 согласно EN 837-1.

Степень защиты: IP 67 согласно EN 60529/IEC 529.

Кольцо: нержавеющая сталь, завальцованное.

Стрелка: нерегулируемая, алюминиевая, черная.

Другие параметры: как у стандартной модели.

1.18.3 - Заполненная модель

Уровень безопасности: S2 согласно EN 837-1.

Демпфирующая жидкость: глицерин 98%, или силиконовое масло.

Температура окружающей среды:

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

(-20...+65 °C), с заполнением низкотемпературным глицерином;

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

Температура измеряемой среды: максимум +65 °C.

Степень защиты: IP 67 согласно EN 60529/IEC 529.

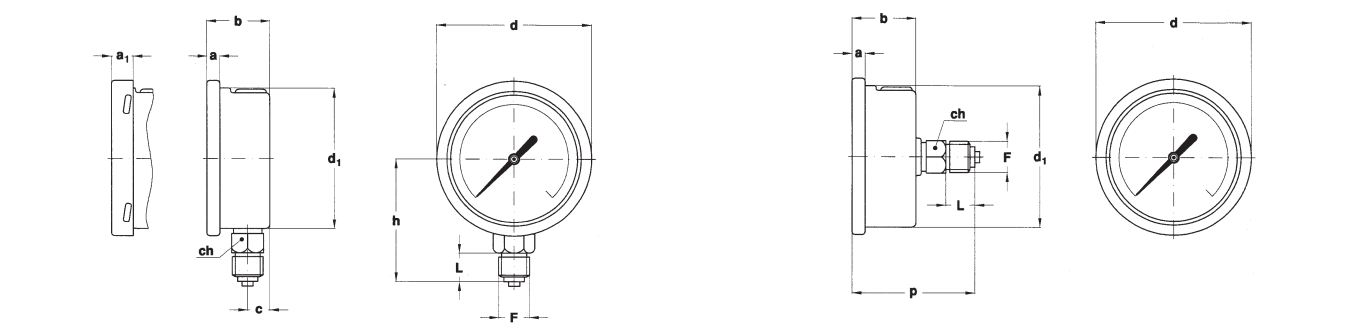
Кольцо: нержавеющая сталь, завальцованное.

Стрелка: нерегулируемая, алюминиевая, черная.

Другие параметры: как у стандартной модели.

Манометры с трубкой Бурдона
полностью из нержавеющей стали диаметрами 63 мм

MGS18



A - Радиальный штуцер

D - Осевой штуцер

Штуцер	F	a	a ₁	b	c	d	d ₁	h	p	L	ch	Вес (1)
Радиальный	21M - G 1/4 A	0.22"	0.37"	1.10"	0.39"	2.67"	2.46"	2.13" - 2.17"		0.51"	0.55"	0.28 lbs
	23M - 1/4-18 NPT	(5,6)	(9,5)	(28)	(10)	(68)	(62,6)	(54,3 - 55,3)		(13)	(14)	(0,13 kg)
Осевой	21M - G 1/4 A	0.22"	0.37"	1.10"		2.67"	2.46"		2.11" - 2.15"	0.51"	0.55"	0.30 lbs
	23M - 1/4-18 NPT	(5,6)	(9,5)	(28)		(68)	(62,6)		(53,8 - 54,8)	(13)	(14)	(0,14 kg)

Размеры : дюймы (мм)

(1) добавить 0,07 кг для заполненной модели

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

Model	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		◆	◆
P01 - Пригодность для заполнения силиконом		◆	
S10 - Заполнение силиконом			◆
G11 - заполнение низкотемпературным глицерином			◆
T37 - Защита циферблата из закаленного стекла (1)	◆	◆	◆
T32 - Безосколочное стекло	◆		

(1) Уровень безопасности: S1 согласно EN 837-1.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ОБОЗНАЧЕНИЙ ПРИ ЗАКАЗЕ

Раздел / Модель / Корпус / Штуцер / Диаметр / Диапазон / Присоединение к процессу / Параметры						
1	18	1	A	C	21M	B, C, E
		2	D		23M	P01...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