

УПРОЧНЕННЫЙ МАНОМЕТР MGS32 DN 125



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 типа трубки Бурдона с "solid-front"

(прочная лицевая сторона)

**для высоких давлений,
барабанный корпус DS 4.5" (125 мм)**



Эти приборы встраиваются в соответствии с требованиями безопасности к конструкции и составляющим ASME B40.1. В случае течей или поломки упругого элемента оператор защищается предохранительной ячейкой из нерж. стали с прочной передней стороной и разрывным задником. Приборы обычно используются в технологии машин с водяной струей высокого давления, насосах с гидровзрывом и турбинах, для гидроразрушения. Сварка TIG (дуговая сварка вольфрамовым электродом в среде инертного газа) между предохранительной ячейкой и гнездом для процесса усиливает прибор и гарантирует большую прочность корпуса для демпфирующей жидкости. Преимущества заполняемого корпуса для прибора с демпфирующей средой: уменьшенная флуктуация стрелки, уменьшенный износ вращающихся частей движущейся детали, когда есть вибрации и пульсации. Следует учитывать, что конденсация и коррозионноактивные атмосферы могут повредить внутренние детали.

1.32.2 - Заполняемая модель

Диапазоны: 0...2500, 0...3000 и 0...4000 бар;
0...30000, 0...40000 и 0...60000 psi/бар.

Точность: Класс 1A согласно ASME B40.1 ($\pm 1,0\%$ от полной шкалы).

Температура окружающей среды: -13...+149 °F (-25...+65 °C).

Температура среды процесса: -22...+302 °F (-30...+150 °C).

Рабочее давление:

75% от полной шкалы для статического давления;

66% от полной шкалы для пульсирующего давления.

Предел избыточного давления: 10% от полной шкалы (временный).

Степень защиты: IP 67 согласно IEC 529.

Материал гнезда: нерж. сталь AISI 316L.

Трубка Бурдона: двойная бесшовная трубка из нерж. стали.

Корпус и разрывной диск: усиленные полиамиды со стекловолокном, стабилизирован УФ излучением.

Кольцо: усиленный полипропилен, стекловолокно.

Предохранительная ячейка: нерж. сталь.

Окно: безосколочное стекло.

Движущаяся деталь: нержавеющая сталь с внутренними стопорами предела для минимального и максимального давлений.

Шкала: алюминий, белая с черными делениями.

Стрелка: регулируемая, алюминий, черный цвет.

1.32.3 - Заполненная модель

Демпфирующая жидкость: глицерин 98%, силиконовое масло.

Температура окружающей среды:

+32...+149 °F (0...+65 °C) с глицериновым заполнением;

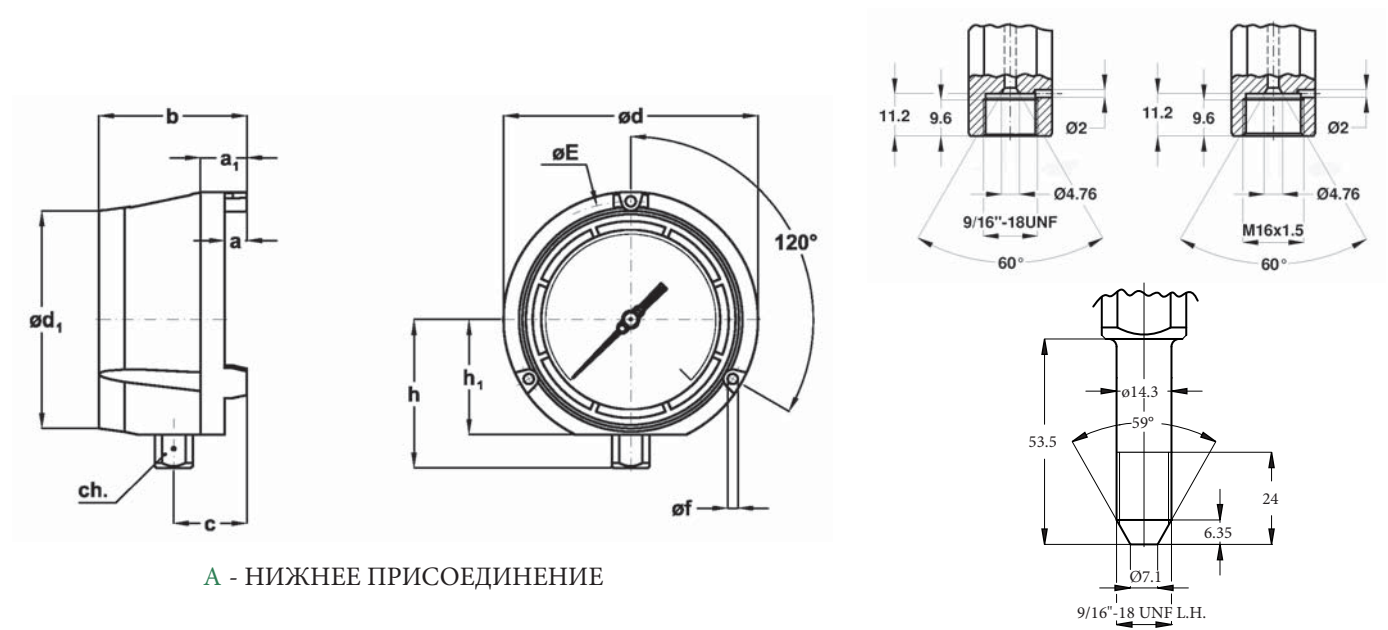
-40...+149 °F (-40...+65 °C) с заполнением силиконовым маслом.

Температура среды процесса: макс +149°F (+65 °C).

Другие особенности: как у заполняемой модели.

Манометры типа трубки Бурдона с "solid-front" (прочная лицевая сторона),
для высоких давлений барабанный корпус DS 4.5" (125 мм)

MGS32



Монтаж	F	a	a ₁	b	c	d	d ₁	E	f	h	h ₁	ch	Вес (1)
Нижний	IUF 9/16-18 UNF-2B (1)	13	27	86	42	148	126	137	6,5	86	66,5	22	0,75 кг
	D7F M16 x 1,5												
	IUH 9/16-18 UNF-L.H.												

(1) подходит для следующих фитингов:
1/4" F250C автоклав
1/4" HF4 - HiP
1/4" Newport AMINCO HP
1/4" HP Butech

(2) добавляется 1.10 фунт (0,5кг) при заполнении.

Размеры : мм

ОПЦИИ

Модель	заполняемая	заполненная
F11 - Комплект для монтажа на панели	◆	◆
P01 - Подходит для заполнения силиконом и средой "Fluorolube"	◆	
S10 - Силиконовое заполнение		◆
T01 - Тропическое исполнение	◆	◆

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ОБОЗНАЧЕНИЙ ПРИ ЗАКАЗЕ

Раздел / Модель/Корпус /Монтаж/ Диаметр /Диапазон / Присоединение к процессу / Опции

1322A F D7F IUF F11...T01



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