ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ МАНОМЕТР MD18 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

MD18

Манометры дифференциального давления с двойной трубкой Бурдона DS 4" (100 мм)

PED 2014/68/UE

Эти манометры предназначены для контроля степени загрязнения фильтров, измерения падения давления, разности скоростей потоков, уровней и, в общем случае, разности давлений в одном или разных контурах. Измерительный элемент состоит из двух трубок Бурдона, действующих в одном направлении. В этом случае стрелка показывает только разность между двумя давлениями, соответствующими входящему и исходящему контурам давления.

2.18.1 - Стандартная модель

Класс точности согласно EN 837:
2,5% для диапазона *0…6 psi* (0...0,4 бар);
1,6% для диапазонов ≥ *0…10 psi* (0…0,6 бар).
Диапазон температур окружающей среды:
-13…+149°F (-25…+65°C).
Температура измеряемой среды: *до +212°F* (+100˚C);
до +149°F (+ 65°C) для манометров с заполнением.
Степень защиты: IP55 согласно EN 605599/МЭК 529
(IP65 для заполненных).
Дополнительная температурная погрешность: ±0,8% на каждые ±*50°F* (10°C) изменения температуры окружающей среды.

Присоединение к процессу: нержавеющая сталь AISI 316L.
Чувствительный элемент: бесшовная трубка Бурдона из нержавеющей стали AISI 316L.
Корпус: нержавеющая сталь.
Кольцо: полированная нерж. сталь, байонетное крепление.
Окно: закаленное стекло.
Механизм: нержавеющая сталь.
Циферблат: алюминиевый, белого цвета с черными надписями.
Специальная шкала: диапазоны, отличные от стандартных - по заказу пользователя.
Стрелка: алюминиевая, регулируемая, черного цвета.

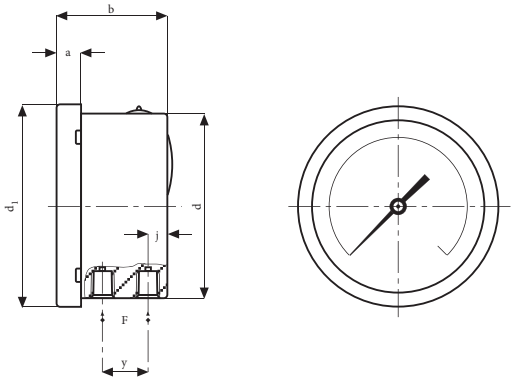
Разность давлений Δp (1): *psi* (бар)	Статическое давление с обеих сторон или со стороны "+": *psi* (бар)	Статическое давление со стороны "-": *psi* (бар)
0…6 (0...0,4)	*10.44* (0,72)	*8.70* (0,6)
0…10 (0…0,6)	*23.21* (1,6)	*14.50* (1)
0…16 (0…1)	*58* (4)	*23.21* (1,6)
0…25 (0…1,6)	*116* (8)	*29* (2)
0…40 (0…2,5)	*181.30* (12,5)	*43.51* (3)
0…60 (0…4)	*232* (16)	*72.52* (5)
0…100 (0…6)	*348* (24)	*145* (10)
0…160 (0…10)	*580.15* (40)	*232* (16)

(1) Другие единицы измерения – по запросу

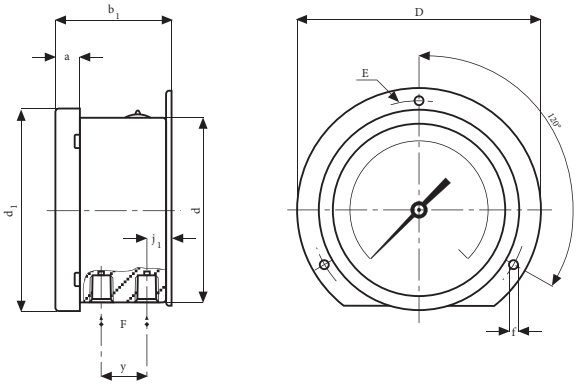
Демпфирующая жидкость	Температура окруж. среды
Глицерин 98%	*+60…+150°F* (+15…+65°C)
Силиконовое масло	*-50…+150°F* (-45…+65°C)

Манометры дифференциального давления с двойной трубкой Бурдона, DS 4" (100 мм)

MD18



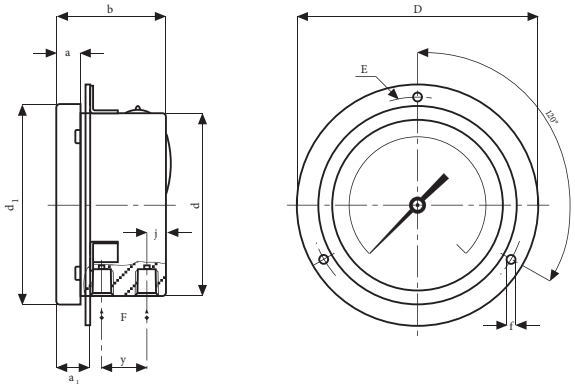
A - Нижнее присоединение



Нижнее присоединение (код заказа A), с задним фланцем (код опции C)

F	a	a_1	b	b_1	d	d_1	D	E	f	j	j_1	y	Вес: *фунт* (кг)
23F 1/4-18 NPT	*0.51* (13)	*0.67* (17)	*2.48* (63)	*2.64* (67)	*3.98* (101)	*4.35* (110,6)	*5.28* (134)	*4.74* (120,5)	*0.24* (6)	*0.54* (13,8)	*0.70* (17,8)	*0.91* (23)	*2,20* (1)

Размеры: *дюйм* (мм)



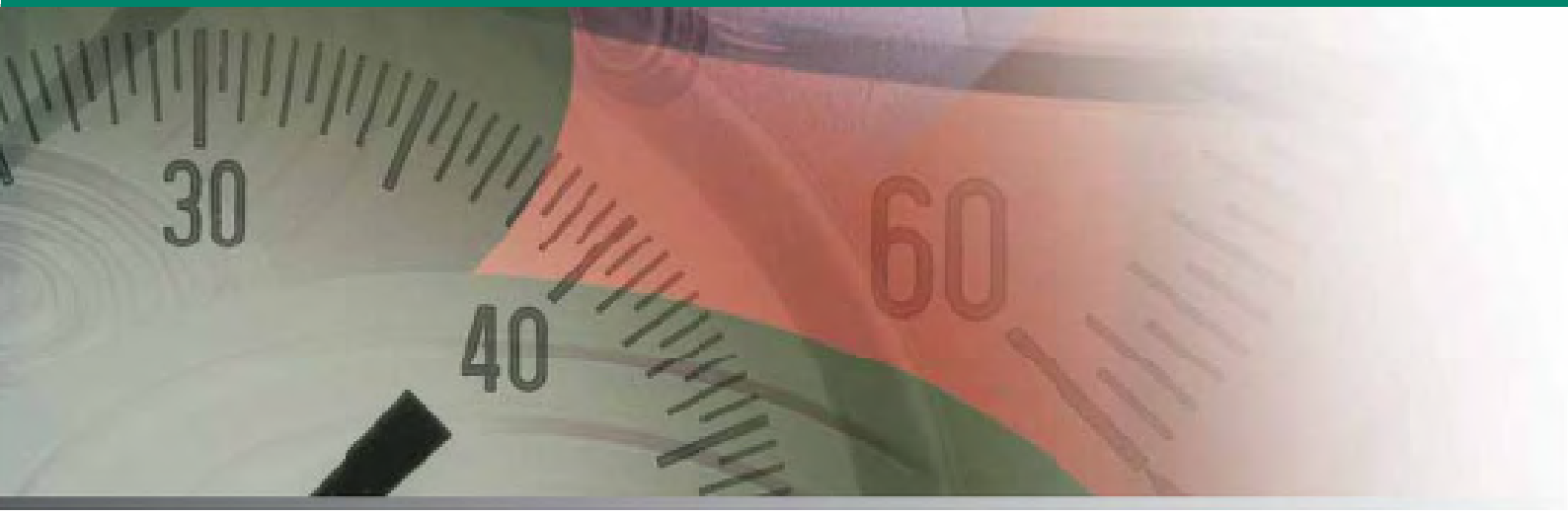
Нижнее присоединение (код заказа A), с передним фланцем (код опции F)

ОПЦИИ

C -	Задний фланец для манометров DN 100-150
F -	Передний фланец для манометров DN 100
C40 -	Корпус и кольцо из нерж. стали AISI 316
R10 -	Заполнение глицерином
R11 -	Заполнение силиконовым маслом
T01 -	Тропическое исполнение
T31 -	Пластиковое окно
T32 -	Окно из травмобезопасного стекла

КОДЫ ЗАКАЗА

Раздел	Модель	Корпус	Присоединение	Диаметр	Диапазон	Присоединение к процессу	Опции
2	**18**	**1**	**A**	**E**		**23F**	**C, F C40...T32**



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