

ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ МАНОМЕТР MN14/18 DN 100, 150



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 электрическими контактами полностью из нержавеющей стали DS 4", 6" (100-150 mm)



Соответствие требованиям
PED 2014/68/EU



Контакты для управляющего сигнала представляют собой движущиеся контакты в воздухе для размыкания или замыкания электрических цепей в зависимости от положения указательной стрелки. Они используются с манометрами типа трубки Бурдона, сильфонами, диафрагмами и термометрами производства компании NUOVA FIMA. Таким образом они являются реле давления или температуры: оптимальное и надежное решение для автоматизации любого возможного оборудования.

1.M8.1 - Стандартная модель

Диапазоны: от 0...15 до 0...20000 psi (от 0...1 до 0...1600 бар или эквивалентные единицы).

Механический контакт: скользящий контакт, магнитный быстродействующий, электронный, индуктивный.

Точность: $\pm 1,0\%$ согласно EN 837-1 - DIN 16085 (1).

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

Температура среды процесса: макс +100 °C.

Рабочее давление: макс 75% от значения полной шкалы.

Избыточное давление: не допускается.

Защита: IP 44 согласно EN 60529/IEC 529.

Штуцер: нерж. сталь AISI316L.

Упругий элемент: нерж. сталь AISI316L.

Корпус: нержавеющая сталь.

Кольцо: нержавеющая сталь, байонетный зажим.

Окно: пластик.

Движущийся элемент: нержавеющая сталь.

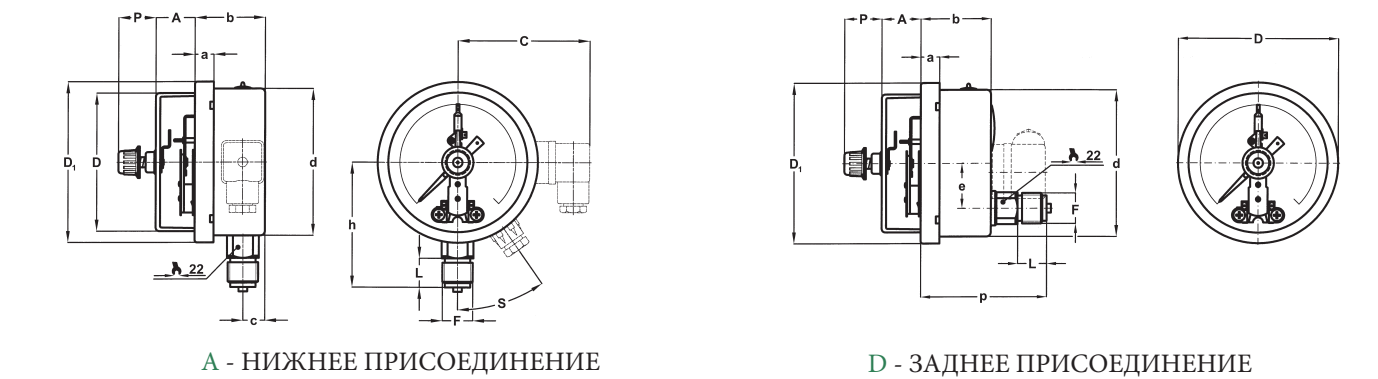
Шкала: алюминий, белая с черными делениями.

Стрелка: алюминий, черная.

(1) Добавление механических электрических контактов оказывает воздействие на точность приборов таким образом, 1% становится 1,5%, 1,6% становится 2,4% и т.д. (добавка 50% от точности; если контакт магнитного типа, это значение может колебаться в пределах $\pm 5\%$ от точки уставки).

Манометры с электрическими контактами, полностью из нержавеющей стали, DS 4", 6" (100-150 мм)

MN14/18



DS	Монтаж	F	A (1)	a	b	C	c	D	D ₁	d	e	h	L	P	p	S
E 4" (100)	Нижний	41M G 1/2 A	1.06"...2.36" (27...60)	0.51" (13)	1.91" (48,5)	2.72" (69)	0.59" (15)	3.74" (95)	4.35" (110,6)	3.98" (101)		3.39" (86)	0.79" (20)	0.77" (19,6)		35°
	Задний	43M 1/2-14 NPT					1.22" (31)					3.54" (90)				
G 6" (150)	Нижний	41M G 1/2 A	1.02"...2.32" (26...59)	0.59" (15)	1.99" (50,5)	2.72" (69)	0.61" (15,5)	5.55" (141)	6.34" (161)	5.89 (149,6)		4.61" (117)	0.79" (20)	0.77" (19,6)		35°
	Задний	43M 1/2-14 NPT					1.22" (31)					3.50" (89)				

Габариты : дюймы (мм)

(1) размеры для одинарного/двойного контакта;

ТИП КОНТАКТА (1)

МОДЕЛЬ	DS 4" (100 мм)			DS 6" (150 мм)		
Тип контакта	Скользящий и магнитный быстродействующий контакт			Скользящий и магнитный быстродействующий контакт		
Номер контакта	1	2	2 независимых	1	2	2 независимых
Соединительная коробка ø вых. кабелей: дюймы (мм)	3 полюса + ЗЕМ. 0,23...0,35 (6...9)	3 полюса + ЗЕМ. 0,23...0,35 (6...9)		3 полюса + ЗЕМ. 0,23...0,35 (6...9)	3 полюса + ЗЕМ. 0,23...0,35 (6...9)	
Кабельный выход ø кабеля: дюймы (мм)	2 полюса + ЗЕМ. (2) 0,19 (4,8)	3 полюса + ЗЕМ. (2) 0,23 (6)	4 полюса + 1 0,27 (7)	2 полюса + ЗЕМ. (2) 0,19 (4,8)	3 полюса + ЗЕМ. (2) 0,23 (6)	4 полюса + 1 0,27 (7)
Минимальный диапазон	15 psi (16 бар)	23 psi (1,6 бар)	23 psi (1,6 бар)	15 psi (16 бар)	23 psi (1,6 бар)	23 psi (1,6 бар)

(1) В листе технических данных доступны функциональные характеристики, электрические схемы типы контактов : “ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНТАКТЫ”.

ОПЦИИ

B	- “U”-крепежная скоба, для осевых манометров
C	- Задний фланец, для манометров с нижним присоединением
E	- Передний фланец, для манометров с задним присоединением
CH1	- Съемный ключ, защита IP 55

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ

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

1M81ADG41M01S...M9DB, C, ECH1



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