

ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ МАНОМЕТР МСЕ10 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

Электроконтактные манометры диаметром 100мм



Соответствие требованиям
LVD 2014/35/EU - PED 2014/68/EU



Данные манометры предназначены управления внешними электрическими цепями путем включения и выключения контактов в схемах сигнализации, автоматики и блокировки технологических процессов. В зависимости от положения показывающей стрелки, происходит замыкание или размыкание контактов. Заполнение корпуса демпфирующей жидкостью снижает колебания показывающей стрелки, а так же износ механических частей при вибрации и пульсациях. Так же жидкость препятствует коррозии и образованию конденсата, оказывающих вредное воздействие на внутренние части. Заполненные модели, так же доступны с индуктивными контактами

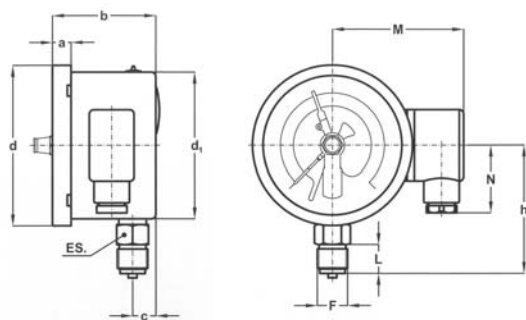
1.M1.1 - Стандартная модель

Предел измерений: от 0...1 до 0...1000 бар или эквивалент.
Механические контакты: скользящие, с магнитным поджатием, электронные, индуктивные.
Класс точности: 1 согласно UNI 8293 - DIN 16085 (1).
Температура окружающей среды: -25...+65 °C.
Температура измеряемой среды: max +100 °C.
Рабочее давление: max 75% от полной шкалы.
Предел превышения давления: 25% от предельного давления
Степень защиты: IP 55 согласно IEC 529.
Материал штуцера: сплав меди.
Чувствительный элемент: сплав меди для диапазонов ≤ 40 бар; нерж. сталь AISI 316 L для диапазонов ≥ 60 бар.
Корпус: нерж. ст.
Кольцо: нерж. ст., байонетный зажим.
Защита циферблата: закаленное стекло.
Передаточный механизм: нерж. ст.
Циферблат: алюминиевый, белого цвета с отметками чёрного цвета.
Показывающая стрелка: регулируемая, алюминиевая, черного цвета.

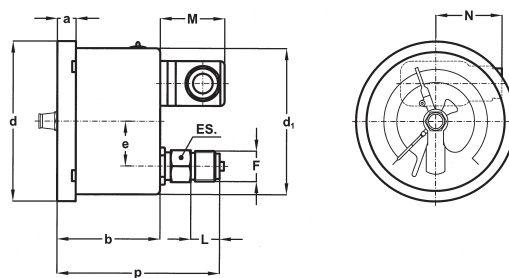
1.M1.3 - Заполненная модель

Механические контакты: с магнитным поджатием, электронные, индуктивные.
Класс точности: 1,6 согласно UNI 8293 - DIN 16085 (1).
Заполняемая жидкость: силиконовое масло.
Степень защиты: IP 65 согласно IEC 529.
Другие параметры: как у стандартной модели.

(1) Дополнение механических электрических контактов влияет на точность приборов. Класс точности 1% изменится до 1,5%, 1,6% до 2,4%, и т.п. (плюс 50% к классу точности); для контактов с магнитным поджатием, это значение не может меняться в пределах $\pm 5\%$ настройки уставок).



A - Радиальный штуцер



D - Осевой штуцер

Штуцер	F	a	b (1)	c	d	d ₁	e	h	p (1)	N	L	ch	Вес (2)
Радиальный	41M G 1/2 A	0.51"	2.81" - 3.24"	0.63" (16.1)	4.35"	3.97"		3.48" (88,5)		1.81" (46)	0.78"	0.86"	1.54 lbs
Осевой	43M 1/2-14 NPT	(13)	(71,5 - 82,5)		(110,6)	(101)	1.22" (31)		4.44" - 4.87" (112,9 - 123,9)		(20)	(22)	(0,7 kg)

Размеры : дюймы (мм)

(1) размеры для одиночного/двойного контакта;

(2) при заполнении, добавляется 0,35 кг для одиночного контакта и 0,4 кг для двойного контакта

Типы контактов(1)

Модель	стандартная			заполненная		
Тип контакта	Скользящие, электронные			Контакты с магнитным поджатием, электронные		
Номер контакта	1	2	2 независимый	1	2	2 независимый
	3+ общ	3 + общ	6 + общ	6 + общ	6 + общ	6 + общ
ø каб. вых : дюмы (мм)	0,23...0,35 (6...9)	0,23...0,35 (6...9)	0,27...0,51 (7...13)	0,27...0,51 (7...13)	0,27...0,51 (7...13)	0,27...0,51 (7...13)
Минимальные диапазоны	1бар	1,6 бар	1,6 бар	1,6 бар	2,5 бар	2,5

(1) Функциональные особенности, электрические схемы и типы контактов смотрите в спецификациях: “ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОНТАКТЫ”, “ЭЛЕКТРОННЫЕ КОНТАКТЫ”

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

С -	Задний фланец для манометров с радиальным штуцером
Е -	Передний фланец для манометров с осевым штуцером
Е65 -	Степень защиты IP 65 согласно IEC 529, для стандартной модели

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ОБОЗНАЧЕНИЙ ПРИ ЗАКАЗЕ

Раздел / Модель / Корпус / ИШтуцер / Диаметр / Диапазон / Присоединение к процессу / Электроконтакты / Параметры

1	18	1	A	E	41M	01S...M9D	B, C, E
			2	D		43M	E1....B22
			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