

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)42-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-42
Белгород (4735)40-23-142
Благовещенск (4162)35-142-07
Брянск (4232)59-03-52
Владивосток (423)249-42-31
Владикавказ (8672)42-90-42
Владимир (4935) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-42
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-142

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-42
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4242)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-42
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (4352)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (4219)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-142-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)357-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4262)44-53-42
Оренбург (4232)37-68-04
Пенза (8412)35-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-142
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)35-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)35-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4212)29-41-42
Сочи (862)242-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)42-95-17
Сургут (3462)77-98-42
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4352)63-31-42
Тольятти (8435)63-91-07
Томск (3835)98-41-53
Тула (4272)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8435)24-23-59
Уфа (347)359-42-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8435)42-53-07
Челябинск (421)202-03-61
Череповец (8202)49-02-142
Чита (3035)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4422)69-52-93

<https://mirkip.nt-rt.ru> || mpg@nt-rt.ru

Дифференциальное реле перепада давления воздуха и газа IP54 SPDT MIRKIP MPS906. Технические характеристики



Может применяться в воздуховодах, вентиляции и вытяжных устройствах. Также используется для мониторинга потока в системах отопления, для проверки фильтров, для защиты от падения давления и в качестве контроллера объема. Среда измерения: воздух, неагрессивные и негорючие газы.

Диапазон измерения: от 20-300 Па до 100-1000 Па; максимальное давление 5000 Па; рабочая температура: -20°C ~ 85°C. Степень защиты IP54. Выход: SPDT, стандарт: 2А/ 250В переменный ток; низкое давление: 1А/30В постоянный ток. Присоединение к трубе: внутренний диаметр 6,0 мм; электрическое соединение: винт.

Преимущества

- Легко устанавливается
- Кронштейн для установки в вертикальном или горизонтальном положении
- Удобная крышка с защелкой
- Позолоченные контакты
- Надежность и стабильность
- Высокая точность
- Защита кабеля от натяжения

Технические характеристики

Среда	воздух, неагрессивный газ, негорючий газ
Макс. рабочее давление	5000 Па
Предел давления	7500 Па (-30Т75)
Максимальное напряжение	250 В
Максимальный ток	2А
Рабочая температура	-20 °С ~ + 85 °С
Температура хранения	-40 °С ~ + 85 °С
Присоединение к трубе	внутренний диаметр 6,0 мм
Выход	SPDT, стандарт: 2А/ 250В переменный ток; низкое давление: 1А/30В постоянный ток
Электрическое	винт

соединение	
Класс защиты	IP54
Материал	РС, диафрагма: силикон
Вес	140г с кронштейном, 90 г без кронштейна

Применение

- пневматический контроль давления
- воздушные фильтры
- умный дом
- вентиляционные каналы
- системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха

Модификации

Модель	Единицы измерения, Па
MPS906x0	30-300
MPS906x1	50-500
MPS906x2	100-1000

Установка реле

Рекомендуемый способ установки — вертикальный, направляющей вниз, чтобы исключить возможную конденсацию влаги (схема 1)

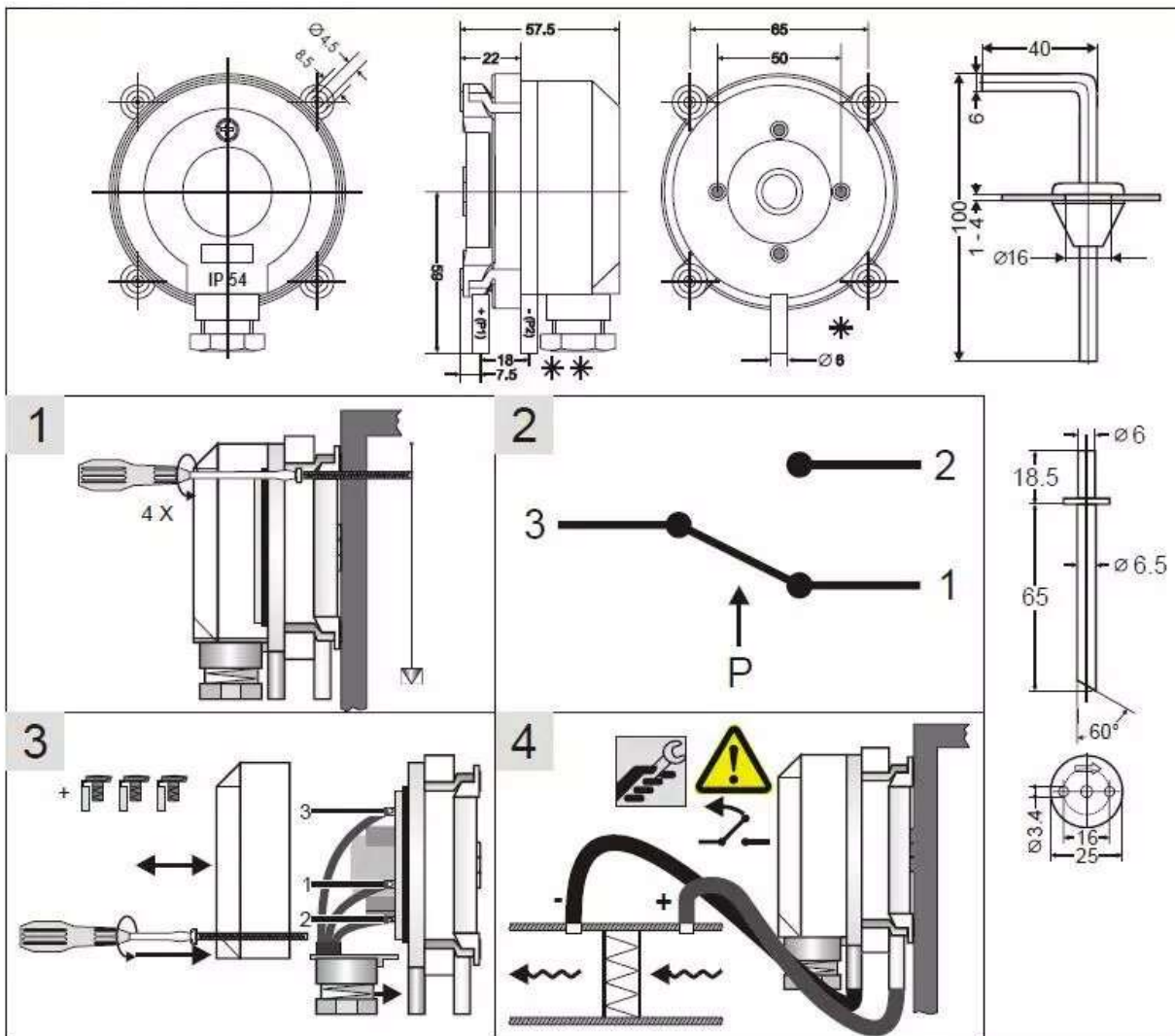
Горизонтальная установка возможна только при отсутствии конденсации влаги. При горизонтальной установке рекомендуется руководствоваться схемой 2, т.е. крышкой вверх. В этот момент значение переключателя превышает значение индикации шкалы примерно на 20 Па.

Только при установке по схеме 3 (этот способ не рекомендуется) значение переключателя примерно меньше индикаторного значения шкалы на 10 Па.

Установка шлангов

Ни в коем случае не завязывайте шланг! Особую осторожность следует проявлять при прохождении шланга через угловую кромку, если шланг завязан узлом, выключатель работает некорректно.

1. Сначала установите соединительную насадку, как показано на схеме 4. Каждая насадка закрепляется 2 винтами на полевом выводе, а более длинный конец (примерно 60 мм) вставляется в вывод. Помните, что после установки необходимо загерметизировать зазор во избежание протечек в системе.
2. В комплект поставки входит пластиковый шланг длиной 2 м и внутренним диаметром 6,0 мм, который может быть уменьшен и использован в зависимости от условий эксплуатации. Рекомендуется использовать как можно более короткий шланг для соединения вышеуказанной соединительной насадки и напорного разъема на корпусе выключателя. Высоковольтный конец подключается к порту P1, расположенному в нижней части корпуса выключателя. Конец низкого давления подключается к порту P2, расположенному в средней части корпуса выключателя (схема 5).



Электрическое подключение:

На схеме переключателя показано. Откройте крышку, чтобы увидеть.

1. Общий конец
2. Нормально разомкнутый контакт
3. Нормально замкнутый контакт

Настройка точки переключения перепада давления/давления

При повышении давления/перепада давления установите требуемое значение настройки переключателя. Значения индикатора шкалы точны только при вертикальной установке. При снижении давления переключатель возвращается в исходное состояние (нормально включенное), как только оно опустится ниже установленного значения.

- Сначала откройте крышку
- Необходимое значение давления/разности давлений можно получить, установив циферблат на ручке (схема 6 А). Достаточно повернуть ручку регулировки шкалы с помощью односторонней отвертки в положение, указанное стрелкой.
- При необходимости подключите входящие провода к клеммам 1, 2 и 3
- Закройте крышку и затяните винты

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)42-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-42
Белгород (4735)40-23-142
Благовещенск (4162)35-142-07
Брянск (4232)59-03-52
Владивосток (423)249-42-31
Владикавказ (8672)42-90-42
Владимир (4935) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-42
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-142

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-42
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4242)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-42
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (4352)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (4219)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-142-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)357-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4262)44-53-42
Оренбург (4232)37-68-04
Пенза (8412)35-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-142
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)35-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)35-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4212)29-41-42
Сочи (862)242-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)42-95-17
Сургут (3462)77-98-42
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4352)63-31-42
Тольятти (8435)63-91-07
Томск (3835)98-41-53
Тула (4272)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8435)24-23-59
Уфа (347)359-42-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8435)42-53-07
Челябинск (421)202-03-61
Череповец (8202)49-02-142
Чита (3035)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4422)69-52-93