

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://aro.nt-rt.ru> || aog@nt-rt.ru

Пневматические клапаны серии 50



Ручные / механические / управляющие 3-х и 4-х ходовые клапаны с отверстиями 1/8 дюйма

Функции

- Многочисленные стили и варианты. 3-ходовые или 4-ходовые конфигурации.
- Шесть стилей приводов: ручной рычаг, ладонь, роликовый кулачок, кулачковый шток, пилот, ручной спуск.
- Компактный размер обеспечивает большую гибкость дизайна.
- Идеально подходит для применений с низким и средним расходом, требующих ручного или механического управления клапаном.

Комплексная конструкция клапана

- **Алюминиевый корпус**

Клапаны серии 50 имеют корпус из экструдированного алюминия для уменьшения пористости,

большая прочность и меньший вес.

- **Резьбовые порты корпуса**

Резьба порта 1/8 "NPTF

- **Прочные золотники клапана**

Золотники стальные на клапанах с механическим и ручным приводом. Пилот и

Клапаны привода стравливания оснащены алюминиевыми золотниками.

- **Уплотнения Buna N**

Стандартные золотниковые уплотнения - это уплотнения из Buna N. Viton.

Поток

16 SCFM

Пневматические клапаны серии К



Функции

- **Стили и параметры**
- 5-ходовые, 4-ходовые, 2-х и 3-х позиционные гидрораспределители.
- Размеры порта: 3/8 ", 1/2", 3/4 "и 1"
- **Семь стилей приводов**
- Ручной, ручной рычаг, педаль, педаль, кнопка для ладони, электрическая (одиночный и двойной соленоид), пневматическая, (пилот и сброс)

Комплексная конструкция клапана

- **1. Алюминиевый корпус**

Алюминиевый корпус, отлитый в песчаные формы, обеспечивает прочный и надежный клапан.

- **2. Buna N Seals**

Стандартные уплотнения - Buna N для увеличения срока службы клапана. Уплотнения из витона доступны для высокотемпературных применений.

- **3. Прочные катушки**

Клапаны серии К имеют алюминиевый золотник. Он вставляется в алюминиевый рукав из твердого анодированного PTFE с антипригарным покрытием. (Модели 3/8 "или 1/2"). Втулки из латуни на моделях 3/4 "и 1".

- **4. Функция блокировки стандартного соленоида**

Только модели 3/4 "и 1/2".

- **5. Внешний соленоид**

Порт питания внешнего соленоида позволяет клапану работать в условиях вакуума или низкого давления. Для правильного подключения к источнику питания проконсультируйтесь с заводом-изготовителем. (Снимите торцевую крышку и поверните прокладку на 90 градусов для дистанционного питания соленоида).

Пневматические клапаны серии Н



Функции

- Размеры порта: 1/4 ", 3/8", 1/2 "
- Клапаны серии Н отличаются высоким расходом и быстрым откликом.
- Многочисленные стили и варианты.
- 3-ходовые и 4-ходовые 2-позиционные тарельчатые клапаны.
- Несколько стилей привода.
- Переопределение недоступно для клапанов серии «Н».
- **Электрический** 3-ходовой одинарный соленоид, 4-ходовой соленоид / внутренний пилот, 4-ходовой двойной соленоид
- **Пневматический** 3-ходовой пилот / пружина, 4-ходовой двойной пилот, 4-ходовой ручной выпуск воздуха, 4-ходовой пилот / внутренний пилот

Комплексная конструкция клапана

- **1. Прочный корпус клапана**

Корпус клапана отлит из цинка под давлением с покрытием из хромата цинка для дополнительной коррозионной стойкости в суровых условиях.

- **2. Превосходная производительность**

Большие, неограниченные воздушные каналы обеспечивают высокий поток и быстрое время отклика.

- **3. Превосходный дизайн**

Трехходовые клапаны имеют одинарную тарелку. 4-ходовые клапаны имеют две одновременно управляемые тарелки для обеспечения 4-ходовой функции.

Пневматические клапаны серии E



Порты 1/4 "NPT с расходом 26 куб. Футов в минуту.

Функции

- **3-ходовые и 4-ходовые клапаны**
- **Несколько стилей и параметров**

3-ходовые или 4-ходовые конфигурации. 2-х и 3-х позиционные конфигурации.

Многочисленные стили приводов

- **Механический**

Кулачок, роликовый кулачок

- **Электрический**

Одиночный соленоид, двойной соленоид

- **Пневматический**

Множество функций производительности

- Золотниковые уплотнения Buna-N являются стандартными. Уплотнения из витона доступны для высокотемпературных применений Клапан серии E отличается низким профилем. Корпус из экструдированного алюминия обеспечивает превосходную прочность и меньший вес.
- Порт подачи внешнего соленоида позволяет работать в системах с низким давлением. Для этого требуется комплект заглушки # 116153.

Электромагнитная коррекция

- Ручное отключение блокировки является стандартным для моделей с соленоидом. Включите ручное управление, чтобы оно работало.

- Блокировка соленоида - удобное средство для настройки цепей и поиска неисправностей. Давление воздуха на выходе соленоида также будет преобладать над соленоидом.

Катушки

- Катушки внесены в списки UL и CSA (файлы: UL # MH13513; CSA # LR51090).

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://aro.nt-rt.ru> || aog@nt-rt.ru