

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

Электронный интерфейсный насос



Доступно 8 размеров от 1/4 "до 3".

Насос с электронным интерфейсом ARO - это мембранный насос с пневматическим приводом, который обеспечивает точное дозирование с электронным управлением. В сочетании с контроллером ARO мембранные насосы с электронным интерфейсом ARO обеспечивают постоянную скорость потока и точный контроль для множества жидкостей и применений, от химической обработки до промышленной прачечной.

Характеристики

Параметры

Напряжение

- 120 В переменного тока, 110 В переменного тока и 60 В постоянного тока
- 12 В постоянного тока, 24 В переменного тока и 22 В переменного тока
- 240 В переменного тока, 220 В переменного тока и 120 В постоянного тока
- 24 В постоянного тока, 48 В переменного тока и 44 В переменного тока

Соответствие АTEX

- Для соответствия требованиям АTEX для зоны 1 доступны три варианта соленоидов: 12 В постоянного тока, 24 В постоянного тока и 220 В переменного тока.

Соленоид без катушки

- Для клиентов, которые предпочитают использовать наш соленоид со своей катушкой.

Стандартный блок клапанов

- Стандартный мембранный насос с электронным управлением без электромагнитного управления. Предлагает возможность добавить обнаружение утечек и определение конца цикла.

Датчики обнаружения утечек

- Датчики преломляющего инфракрасного света постоянно контролируют воздушную сторону диафрагмы и сигнализируют о попадании жидкости на воздушную сторону корпуса диафрагмы.

Датчики цикла

- Дополнительные датчики цикла обеспечивают выход с замкнутым контактом для контроля работы насоса и предоставляют данные о цикле и расходе в конце хода. Они также помогают напоминать о профилактическом обслуживании.

Готовность к опасным обязанностям ;

Эксплуатируйте насос в следующих опасных зонах:

NEC / CEC: Класс I и II, Раздел 1 и 2, Группа AD

ATEX: Зона 1 и 2, 21 и 22

Подключите предоставленные датчики и барьерные устройства в соответствии с требованиями местного законодательства.

Установите контроллер и барьерные устройства в подходящем опасном корпусе или за пределами опасной зоны.

Встроенное управление соленоидом легко интегрируется с другими электронными компонентами

Внутренний счетчик циклов и сигналы давления в конце хода отслеживают обратную связь в конце хода и данные насоса

Опция обнаружения утечек обнаруживает неисправность диафрагмы, что помогает сократить дорогостоящие простои производства

Установленные на заводе комплекты счетчика циклов и обнаружения утечек

Предварительно собранные компоненты для беспроблемной и безошибочной установки

Конструкция без смазки и меньшее количество деталей для легкого обслуживания и ремонта

Различные размеры подходят практически для любого процесса, жидкости или вязкости

Пятилетняя гарантия

Особенности :

Система с замкнутым контуром обеспечивает повторяемость дозирования в пределах +/- 1%

Безопасное управление и мониторинг с помощью удаленного управления

Управление несколькими насосами для точного дозирования двух частей

Контроллер поддерживает обнаружение утечек, определение уровня жидкости и пропорциональное управление

Удаленные триггеры и оповещения отправляют рабочие данные, могут выполнять автоматическое выключение и держать вас в курсе потребностей в обслуживании

Полная интеграция между контроллером ARO® и насосами с электронным интерфейсом серии EXP

Рынки и приложения:

Контроллер ARO и насосы с электронным интерфейсом идеально подходят для широкого спектра приложений, таких как дозирование, наполнение контейнеров и резервуаров на многих рынках.

Лучшие статьи HTML доступны на нашем веб-сайте во многих категориях: HTML, CSS, jQuery и бесплатные онлайн-инструменты. Просмотрите наши статьи, чтобы научиться составлять веб-контент!

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
Новосибирск (383)227-86-73
Нижегород (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