



Пропорциональные Клапаны нового поколения для управления плунжерами, противодутьем и охлаждением

Пропорциональное управление выходным давлением.

100% взаимозаменяемость.

Доступно несколько интерфейсов.

Высокие характеристики потока.

Прекрасный гистерезис.

Нечувствительность к загрязнениям.

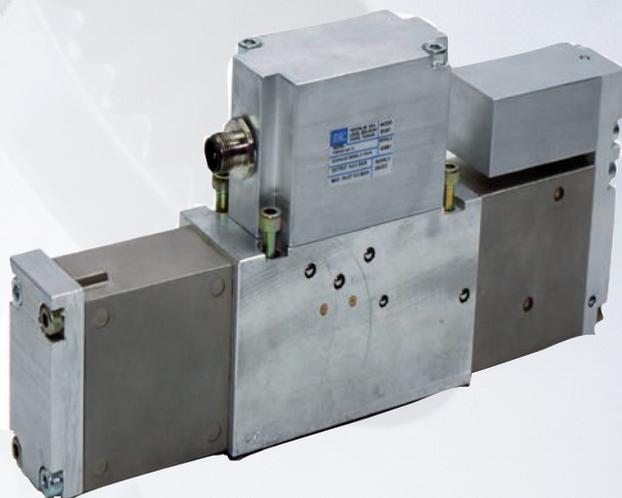
Конфигурация с двумя бустерами для большей точности.

Конфигурация с электрическим пилотником для более высокой скорости срабатывания.

Возможны одинарные и двойные.

Отвечает постоянному уровню продуктивности в течение долгих лет.

Низкое энергопотребление.



Преимущества Покупателя

- ✓ Сбалансированный дизайн для наибольшего потока, большой скорости и высокой повторяемости.
- ✓ Эффект самоочистения для портов ввода и выхлопа.
- ✓ Запатентованные высокотемпературные прокладки, обеспечивающие долгий срок службы, надежную работу с высокими температурами и в.
- ✓ Замер реального давления происходит в порте выхода Пропорционального клапана давления.
- ✓ Разработанный по технологии MAC пилотный усилитель для портов ввода и выхлопа: понижает перегрев.
Традиционные пропорциональные Катушки с золотниками длинного хода: Большой вес.
- ✓ Разработанный по технологии MAC пилотный усилитель для портов ввода и выхлопа: меньше частей - больше надежность.
Традиционные пропорциональные Катушки с золотниками длинного хода: Более высокое энергопотребление.
- ✓ Разработанный по технологии MAC пилотный усилитель для портов ввода и выхлопа: короткое и постоянное время отклика для лучшего контроля каждой стадии процесса.
Традиционные пропорциональные Катушки с золотниками длинного хода: более долгое и нестабильное время отклика.
- ✓ Алюминиевый сплав является надежной защитой для системы контроля.
- ✓ Взаимозаменяемый на 100% с имеющимися решениями.

20
лет
опыта в
Стеклойной
индустрии

Клапаны МАК -высокоразвитое инженерное решение для применения к различным областям с 1948 года.



3500 сертифицированных специалистов на заводах в 45 странах сфокусированы на оптимизацию запросов покупателей

Чтобы найти вашего местного дистрибьютера - обращайтесь на www.macvalves.com

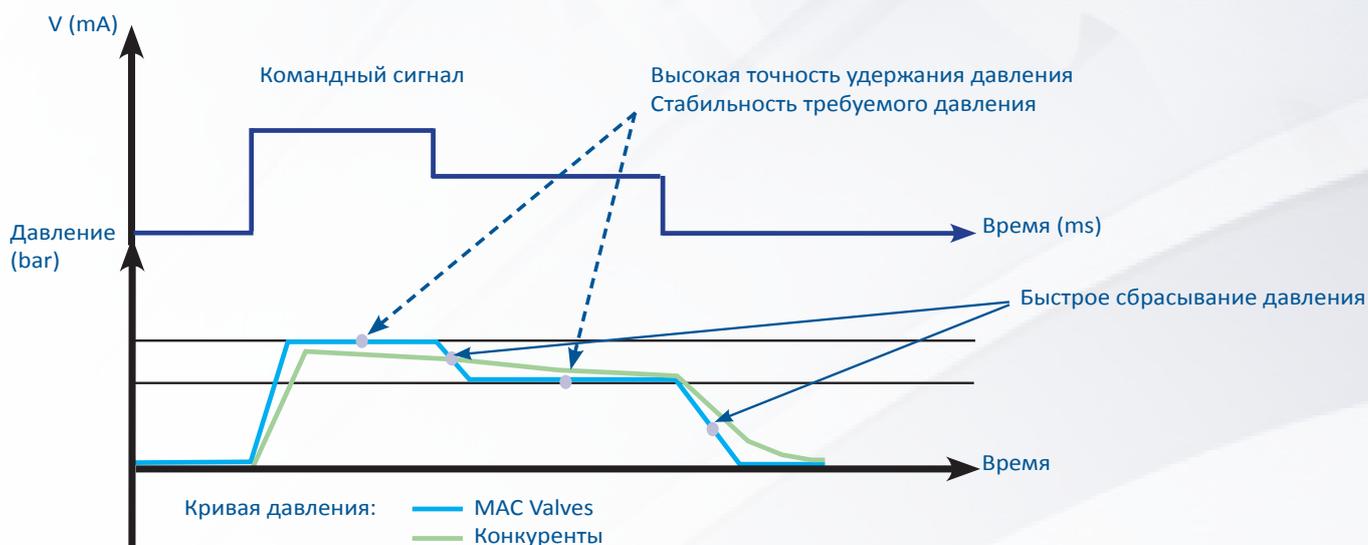




Пропорциональные Клапаны нового поколения для управления плунжерами, противодутьем и охлаждением

Технические условия

Жидкость:	сжатый воздух, вакуум, инертный газ
Входное давление:	5 БАР/73 PSI
Выходное давление:	от 0 до 4 БАР/от 0 до 58,4 PSI
Предельная точность:	$\pm 2,5\%$ от измеряемого диапазона
Смазка:	не требуется, если использовать то смазку со средней анилиновой точкой
Напряжение питания:	от 20, 4 до 26,4 VDC
Командный сигнал:	4 - 20 мА - 0 до 10 Вольт При управляющем сигнале от 0 до 10 VDC
Аналоговый сигнал монитора:	от 4 до 20 мА
Температура окружающей среды :	от -18 °C до +60°C/ от -0.4°F до 140°F
Температура воздуха:	от -18 °C до +100°C/ от -0.4°F до 212°F
Поток:	3000 Нл/мин - 3.0 Cv
Коннектор:	Проконсультироваться с заводом-изготовителем



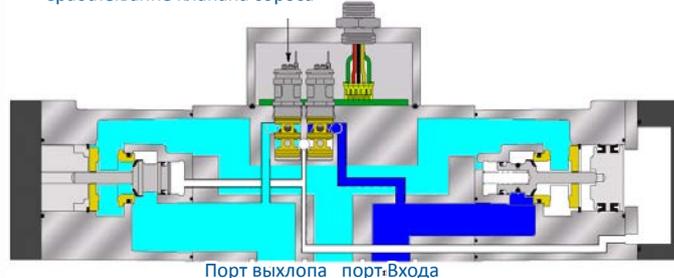
Примечание: график представлен в качестве примера

Решение МАК - Как заказать

Управление Плунжера:	<i>PQE93A-AA10 Mod. EK87</i>
Ремонтный комплект для PQE модель EK87:	Проконсультироваться с заводом-изготовителем
Противодутье/ Охлаждение:	<i>PQE93A-AA10 Mod. EJ48</i>
Ремонтный комплект для PQE модель EJ48:	Проконсультироваться с заводом-изготовителем

Обзор Чертежей

Срабатывание клапана сброса



3500 сертифицированных специалистов на заводах в 45 странах сфокусированы на оптимизацию запросов покупателей

Чтобы найти вашего местного дистрибьютера - обращайтесь на www.macvalves.com



As we constantly strive to improve production, MAC Valves Inc reserves the right to modify its products. Therefore, this document cannot be considered as contractually binding. All intellectual property rights, including copyright, are reserved by MAC Valves Inc and its associated companies. April 2012-MAC Valves Europe Inc. All rights reserved