

# ПРИВОДЫ



## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ

ATEX

220V, 380V, 400V AC

24V DC

## ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ

ATEX

Рабочее давление 2,5 – 10 бар

Двойного действия или с пружинным возвратом



*AXELVALVES предлагает широкий ассортимент приводов от ведущих мировых производителей. Мы рекомендуем наиболее подходящие приводы для конкретного применения.*

## ПРИМЕНЕНИЕ

**ЭНЕРГЕТИКА**

**НЕФТЕГАЗОВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

**НЕФТЕХИМИЯ**

**ХИМИЯ**

**СУДОСТРОЕНИЕ**

**ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ**

**ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

**КРИОГЕНИКА**

**ГОРНО-ДОБЫВАЮЩАЯ**

**ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

**СТРОИТЕЛЬСТВО**

## ОСОБЕННОСТИ

- » Для включения/выключения и модуляции.
- » Установочная поверхность по международному стандарту ISO5211.
- » Задвижки могут быть установлены с приводами в соответствии со спецификацией клиента.
- » Все приводы, а также соленоидные клапаны, распределительные коробки и позиционеры сертифицированы для ЕС и РФ.
- » Высококачественные материалы для длительного срока службы и оптимальной защиты от коррозии.

МНОГООБОРОТНЫЕ ПРИВОДЫ АУМА

**AUMA SA(R)07.2-16.2,**

Характеристики привода подходят при использовании привода для открывания/закрывания (SA) или для модуляции (SAR), или для взрывоопасных зон (SA ... ExC).

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ:

- » Крутящий момент от 10 Нм до 32 000 Нм
- » Скорость от 4 до 180 об/мин.
- » Ограничители и измерители крутящего момента
- » Доступно с двигателями 3 фазы AC, 1 фаза AC и DC
- » Колесо для ручного вращения



НЕПОЛНОПОВОРОТНЫЙ ПРИВОД АУМА

**AUMA SGC(R)05.1-12.1**

Характеристики привода подходят при использовании привода для открывания/закрывания (SG1) или для модуляции (SGR1), или для взрывоопасных зон (SG... ExC).

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ:

- » Крутящий момент от 100 Нм до 1,200 Нм
- » Углы поворота от 80° до 110°
- » Время работы для 90 ° от 4 с до 70 с
- » Ограничители и измерители крутящего момента
- » Двигатели 3 фазы AC, 1 фаза AC и DC
- » Колесо для ручного вращения
- » Механический индикатор положения



## ПРИВОДЫ ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ ROTORK

### МНОГООБОРОТНЫЕ ПРИВОДЫ ROTORK ROTORK IQ3, IQ3M

#### ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ:

- » IQ3 многовитковые электроприводы могут использоваться для изоляции или для регулировки и осуществлять до 60-ти пусков в час. Приводы IQ3 могут поставляться в водонепроницаемом или взрывобезопасном исполнении.
- » Крутящий момент от 34 Нм (25 фунто-фут) до 3 000 Нм (2200 фунто-фут)
- » При установке редуктора второй ступени многовитковый крутящий момент увеличивается до 43 000 Нм, а четверть оборота – до 1 000 000 Нм.
- » Улучшенная герметичность и удобный доступ для обслуживания
- » Обновленный дизайн
- » Измерение абсолютного положения с резервным датчиком положения
- » Лучший в своем классе дисплей, системы связи, диагностики и управления



- » Настройка по Bluetooth® или ИК-порт
- » Система управления для повышения рентабельности
- » Подходит для установки современного и перспективного программного обеспечения
- » Insight2 обеспечивает улучшенную обработку данных
- » Доступна опция со штепсельной розеткой

### НЕПОЛНОПОВОРОТНЫЕ ПРИВОДЫ ROTORK ROTORK IQT, IQTM

#### ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ:

- » Крутящий момент от 50 Нм до 2000 Нм (от 36 до 1475 фунто-фут)
- » 3 фазы или 1 фаза DC
- » Регулируемая скорость
- » Различные подключения контроллера
- » Самофиксирующаяся скорость для шибберных задвижек без дополнительного тормоза



# ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ ROTORK

## ПРИВОДЫ С ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

Благодаря нашему длительному сотрудничеству с Rotork мы можем установить, протестировать и предложить Вам высокотехнологичные пневматические приводы RC для всех наших клапанов.

Данные приводы подходят для различных видов применения и обеспечивают высокую надежность и безопасность. Наши приводы RC также имеют классификацию SIL-3.



**ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД RC200**

Для включения/выключения и модуляции. Компактный дизайн, двойное или одиночное действие с пружинным возвратом. 10-3800 Нм



**ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД RCG90-100**

Для включения/выключения и модуляции. Мощный и компактный привод для больших задвижек и большого крутящего момента. Для промышленного и офшорного применения. 2400-15250 Нм



**ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД RCC200**

Для включения/выключения и модуляции. Стальной привод с эпоксидным покрытием. Для промышленного и офшорного применения. 10-900 Нм



**ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД RCC200 ПОЖАРОБЕЗОПАСНЫЙ**

Теплостойкий привод. Для обеспечения безопасности в случае пожара. Диапазон температур: Непрерывно от 0 до +150 °С. +1050 °С до одного часа. 25-150 Нм



**ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД RCT**

Для включения/выключения и модуляции. Компактный защищенный от коррозии алюминиевый привод. Для промышленного и офшорного применения. 10-7600 Нм



**РУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ RC20-0M1**

Лучше и наиболее компактное ручное управление на рынке. Для безопасного управления или для блокировки задвижки.



**РУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ RCG90-10-0M1**

Лучше и наиболее компактное ручное управление на рынке. Для безопасного управления или для блокировки задвижки.



**ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД RC88**

Для включения/выключения и модуляции. Мощный и компактный привод для больших задвижек и большого крутящего момента. Двойное или одиночное действие с пружинным возвратом. 2500-7600 Нм



**ROTORK GP&GH  
ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ И  
ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ  
ПРИВОД**

Для включения/выключения и модуляции. Стальной привод для больших задвижек и большого крутящего момента. Для промышленного и офшорного применения. 500-600000 Нм



**TWINPOWER  
ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ**

Для многооборотных клапанов. Высокопрочная конструкция. Для промышленного и офшорного применения. 20-800 Нм



**RCE-SR  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ  
С ПРУЖИННЫМ  
ВОЗВРАТОМ**

Для включения/выключения и модуляции при отсутствии сжатого воздуха. Для вентиляции тоннелей, котельных, цистерн. 60-2940 Нм



**RCE005/005L  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ**

Для включения/выключения и модуляции. Компактный привод для небольших задвижек. Алюминий с эпоксидным покрытием. Самоблокирующий редуктор. Концевые выключатели. 50 Нм



**RCE00-6250  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ**

Для включения/выключения и модуляции. Алюминий с эпоксидным покрытием. Самоблокирующий редуктор. Концевые выключатели. 58-2450 Нм



**RC- IND КОНЦЕВОЙ  
ДАТЧИК**

Индукционный двойной центр и индикатор. Для открытия и закрытия. Крепеж по VDI/VDE 3845. Простая установка.



**RC-E10  
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ  
КОРОБКА**

Для открытия и закрытия. Крепеж по VDI/VDE 3845. Экономичная распределительная коробка для простого применения.



**RCE4L / RCE4  
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ  
КОРОБКА**

Для открытия и закрытия. Крепеж по VDI/VDE 3845. Для тяжелых условий применения. Диапазон температур от -25 до +140 °С.



**RC1990 РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА  
ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ**

Для открытия и закрытия. Ковкий чугун с эпоксидным покрытием. Для тяжелых условий применения или для офшорной индустрии. Крепеж по VDI/VDE 3845. Диапазон температур от -55 до +110 °С.

Все приводы в данном каталоге рекомендованы для наших задвижек, мы можем установить любой привод во Вашему запросу.