



RKSfluid®

A key Valve in Flow Control



Butterfly Valve

Ball Valve

Gate Valve

Globe Valve

Check Valve

Pipe Fittings

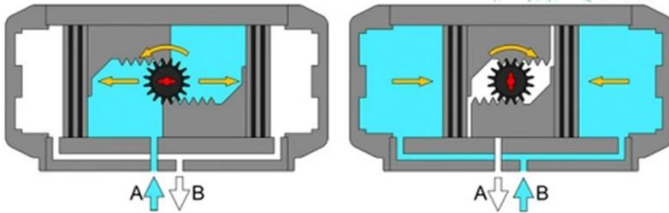
Introduction



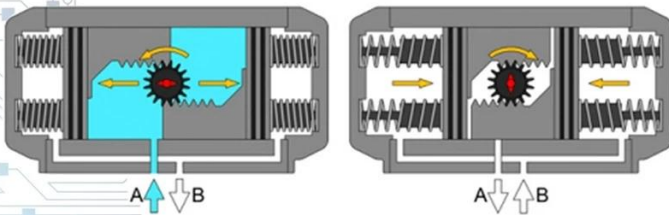
- 1 Indicator**
Position indicator with NAMUR is convenient for mounting accessories such as Limit Switch box, Positioner and so on.
- 2 Pinion**
The pinion is high-precision and integrative, made from nickel-alloy steel, full conform to the latest standards of ISO5211, DIN3337, NAMUR.
- 3 O-rings**
NBR rubber O-rings provide trouble-free operation at standard temperature ranges. For high and low temperature applications Viton or Silicone.
- 4 Actuator Body**
According to the different requirements, the extruded aluminum alloy body can be treated with hardanodized, powder polyester painted (different colors is available such as blue, orange, red etc.), plated.
- 5 End Caps**
Die-casting aluminum powder polyester painted in different colors.
- 6 Bearings & Guides**
Made from low friction, long-life compound material, to avoid the direct contact between metals. The maintenance and replacement are easy and convenient.
- 7 High Performance Springs**
Preloaded coating springs are made from the high quality material for resistant to corrosion and longer service life, which can be dismounted safely and conveniently to satisfy different requirements of torque by changing quantity of springs.
- 8 Travel Adjustment**
The two independent external travel stop adjustment bolts can adjust $\pm 5^\circ$ at both open and close directions easily and precisely.
- 9 Pistons**
The twin rack pistons are made from die-casting aluminum treated. Symmetric mounting position, long cycle life and fast operation.

Working principle

Double Acting Pneumatic Actuator



Single Acting Pneumatic Actuator



Application

-  Industrial water application
-  Power plant
-  Sea water desalination
-  Water treatment
-  Water supply and drainage
-  HVAC
-  Food and drug
-  Water transport



Our Factory



Жидкость RKS была основана в 1997 году. Мы являемся производственной лабораторией как для литейного производства, так и для механической обработки, центра исследований и разработок и центра контроля качества. Производственные мощности включают рабочие места с числовым программным управлением, профессиональные обрабатывающие камеры, сварочное оборудование широкого спектра,

автоматические линии сборки и нанесения покрытий. Мы создали команду для дизайна, исследований и разработок. Наш новый испытательный центр в качестве испытательного центра для платформ общественного обслуживания в провинции Ляонин становится стандартной базой данных китайского эталонного блока клапанов для участия в разработке соответствующих отраслевых стандартов для клапанов. В целях ускорения расширения бизнеса за рубежом и интеграции ресурсов, а также для поддержки успеха ликвидных продаж RKS в США, Германии и России. У нас есть американский агент. Наши стандарты проектирования изделий включают в себя: стандарты GB, ISO, немецкие и американские, одобренные TUV для CE и ADWO-2000, ISO9001, TS, API. Наша продукция: ручные, пневматические и шаровые краны, дроссельные заслонки и задвижки с электроприводом. Обратные клапаны, клапаны автоматического управления. Отливки и фитинги: корпуса клапанов, колпаки, диски, штоки, редуктор, универсальные шарниры, фланцевые переходники, крышки седел. После многих лет развития мы продолжаем совершенствоваться и ищем инновации, придерживаясь «проверенной технологии, превосходных характеристик и легендарной ценности», как философии нашей ценности продукта. Удовлетворение потребностей клиентов является нашей бизнес-целью!

Exhibition Photos



Our Certificates

