

ВАРИАНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

Velven производит широкий ассортимент клапанов для различных областей применения. Многооборотные клапаны работают в любых областях применения, материалы варьируются от серого чугуна с различными покрытиями до нержавеющей стали для коррозионных сред. По запросу клиента клапаны могут быть оборудованы различными типами приводов, как в исполнении открыт-закрыт, так и с регулированием. Ниже представлен обзор возможных для установки приводов.

РУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ



- Стандартно выполняется со штурвалом. Штурвал доступен в различных материалах по запросу
- Рычажный привод для мгновенного открытия / закрытия задвижки
- Редуктор выполняется из различных материалов, с блокировкой, с колесом под цепь, с указателем положения и т.д.

ПНЕВМОПРИВОД

Двусторонний – DA

Односторонний (с возвратной пружиной) – SA

- Применяется для интенсивной эксплуатации
- Малое время открытия и закрытия
- Мало движущихся деталей – выше эксплуатационная надежность
- Для установки дополнительного оборудования используется стандарт Намюр, что позволяет устанавливать стандартные концевые выключатели, указатели положения, соленоидные клапаны и системы управления и сигнализации



ВАРИАНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

ЭЛЕКТРОПРИВОД



Belven стремится предлагать решения подходящие для автоматизации клапанов в различных условиях эксплуатации. Использование электронных компонентов последнего поколения вместе с превосходной механической частью, обеспечивают высокую надежность и долговременную эксплуатацию изделия.

- Широкий диапазон напряжений
- Самоблокирующийся редуктор
- Электронная схема автоматически влияет на скорость вращения электродвигателя в зависимости от изменения механической нагрузки, для обеспечения заявленного времени открытия/закрытия
- Все приводы оборудованы моментными выключателями
- Термозащита
- В базовом исполнении приводы оборудованы концевыми выключателями, индикатором положения, ручным дублером
- Режим открыто/закрыто и возможность остановки в промежуточных положениях
- Различные степени защиты

ГИДРОПРИВОД

- Высокая безопасность
- Модульная установка дополнительного оборудования, такого как концевые выключатели, индикаторы положения и т.п.
- Опционально может применяться при подводной установке
- Различные давления масла по запросу



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

- Удлинение штока из стали или нержавеющей стали
- Индикаторы положения
- Соленоидные клапаны различного напряжения тока и степеней защиты
- Концевые выключатели различных исполнений

