**Автоматика для промышленных ворот серии ASI**





Серия ASI — надежные приводы для автоматизации промышленных секционных ворот по доступным ценам.

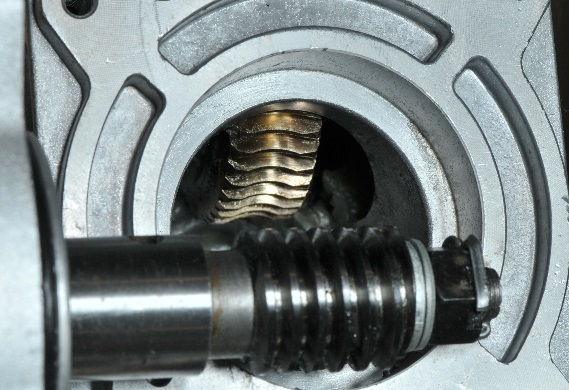
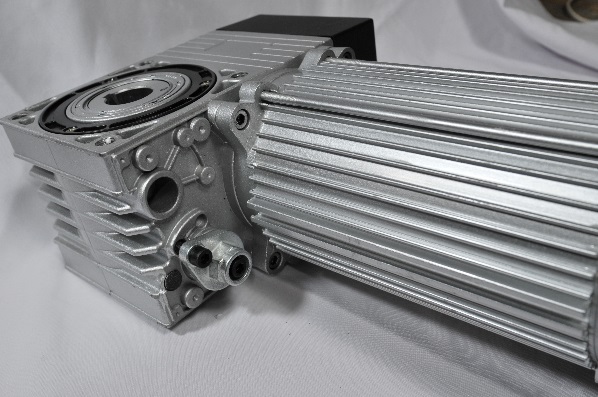
**Автоматика для промышленных ворот** производства компании «Алютех» – серия приводов ASI – выгодный вариант автоматизации промышленных ворот площадью до 30м2. Выполненные из высококачественных материалов, с учётом всех последних тенденций и пожеланий клиентов, **приводы для промышленных ворот серии ASI** идеально подойдут для любых промышленных объектов – заводов, цехов, ангаров. Кроме того, привод подходит для автоматизации индустриальных проездов с высокой интенсивностью использования ворот.

|  |  |
| --- | --- |
| Привод ASI50KIT — для промышленных ворот площадью до 18 м2. | БезымянныйПривод ASI100KIT — для промышленных ворот площадью до 30 м2 |

**Особенности автоматики для промышленных ворот ASI**

Комплект ASI для промышленных ворот обладает спектром отличительных особенностей, позволяющим максимально удовлетворить клиента и облегчить эксплуатацию ворот:

* Оптимальный комплект – стандартный комплект содержит все необходимое для монтажа на вал ворот;
* Возможность монтажа привода в вертикальное либо горизонтальном положении в зависимости от необходимости
* Защита от несанкционированного проникновения благодаря встроенному самоблокирующемуся редуктору
* Возможность ручного управления при помощи цепи в случае отключения электроэнергии
* Использование металлических шестерней редуктора, что положительно сказывается на сроке эксплуатации автоматики для промышленных ворот.
* Конкурентная стоимость – возможность купить мощную и качественную автоматику для промышленных ворот по выгодной цене



**Технические характеристики приводов ASI 50, ASI 100:**

Ниже представлены технические характеристики комплектов автоматики для промышленных ворот серии ASI.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ASI 50 | ASI 100 |
| Крутящий момент | 50 Н•м | 100 Н•м |
| Максимальный вес ворот | 260 кг | 500 кг |
| Максимальная площадь ворот \*\* | 18 м2 | 30 м2 |
| Интенсивность использования (ED) | 25% (S3) | 60% (S3) |

Подробнее

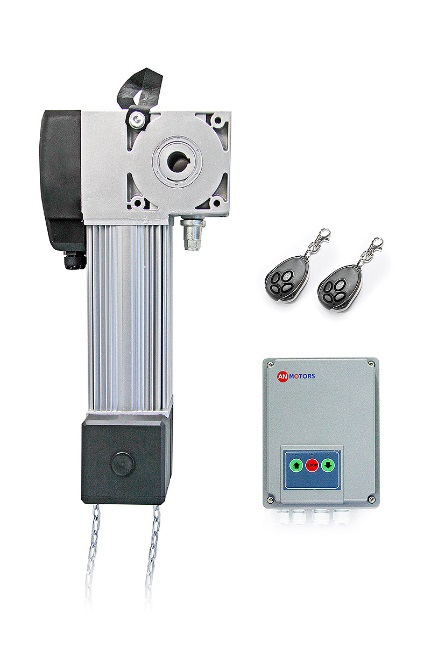
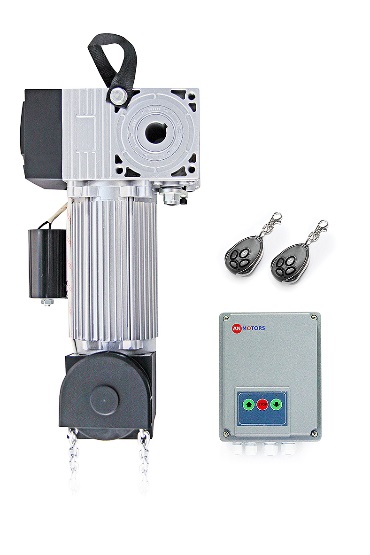
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Частота вращения выходного вала | 24 об/мин | |
| Максимальное количество оборотов выходного вала | 14 оборотов | 30 оборотов |
| Питание | 230 В (±10%) / 50 Гц | 400 В (±10%) / 50 Гц |
| Электродвигатель | 230 В 1~ | 400 В 3~ |
| Мощность электродвигателя | 450 Вт | 750Вт |
| Потребляемый ток привода | 3,3 А | 2,1 А |
| Питание дополнительных устройств (аксессуаров) | 24В постоянного тока / 250мА | 24В постоянного тока / 200мА |
| Степень защиты оболочки привода | IP43 | |
| Степень защиты оболочки блока управления | IP54 | |
| Диапазон рабочих температур | -20 …+50 °С | |
| Габаритные размеры привода | 400×155×215 мм | 475×140×235 мм |
| Габаритные размеры блока управления | 168×245×72 мм | |
| Вес привода | 17 кг | 20 кг |
| Вес блока управления | 1 кг | 1,2 кг |

\*\*Для сбалансированных секционных ворот Алютех.

**Функциональность**

Высококачественные материалы дополняются умным внешним блоком управления, позволяющим провести более точную настройку режима работы привода для промышленных ворот серии ASI. К основным настраиваемым функциям относятся следующие:

* Выбор режима управления (импульсный/ ручной) – возможность управлять закрытием ворот посредством удержания кнопки закрытия (игнорируя команды с пультов ДУ).
* Ограничение усилия – функция распознания препятствия при закрытии и открытии ворот. Препятствие при закрытии вызовет остановку и полное открытие ворот, препятствие при открытии – остановку движения ворот.
* Возможность настройки плавного старта и остановки для перемещения ворот с замедленной скоростью в начале и конце движения.

****

**Комплект поставки:**

В комплект поставки привода для промышленных ворот серии ASI входят следующие элементы:

* Электромеханический однофазный привод ASI50 с цепью (10 м) ручного аварийного управления и набором кабелей подключения
* Внешний блок управления (ASI 50)
* Внешний блок управления со встроенным радиоприемником и кнопочной панелью (ASI 100)
* Руководство по монтажу и эксплуатации на русском языке

Монтажный набор согласно руководству по монтажу и эксплуатации

|  |  |
| --- | --- |
| Комплект ASI50KIT — для промышленных ворот площадью до 18 м2  цена | Комплект ASI100KIT — для промышленных ворот площадью до 30 м2  От 32040 р.  цена |

**Дополнительные аксессуары к приводам серии ASI**

Для обеспечения ещё большего комфорта и безопасности управления воротами, оснащёнными автоматикой для промышленных ворот ASI, к установке предлагается перечень дополнительных аксессуаров.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| http://home-automatics.ru/images/act213-1.jpg | http://home-automatics.ru/images/act213-3.jpg | http://home-automatics.ru/images/act213-2.jpg | http://home-automatics.ru/images/act313-5.jpg |
| AT-4  Пульт | P5103  Фотоэлементы | DIP  Радиокодовая клавиатура | |  | | --- | | F5000 / F5002 | | Проблесковая лампа | |
| http://home-automatics.ru/images/act213-5.jpg | http://home-automatics.ru/images/act313-3.jpg | http://home-automatics.ru/images/act313-6.jpg | http://home-automatics.ru/images/act313-7.jpg |
| A-box  Комплект коммутационный | AR-1-500  Внешний  радиоприемник | Комплект оптосенсоров  с коммутационным набором | Цепь |
| http://home-automatics.ru/images/act313-8.jpg |  |  |  |
| SA-S/4  Адаптер на вал  диаметром 31,75 мм |  |  |  |

С более подробной информацией и конкурентными преимуществами автоматики для гаражных ворот серии ASI можно ознакомиться в буклете, более подробные характеристики приводов и аксессуаров представлены в техническом каталоге.

