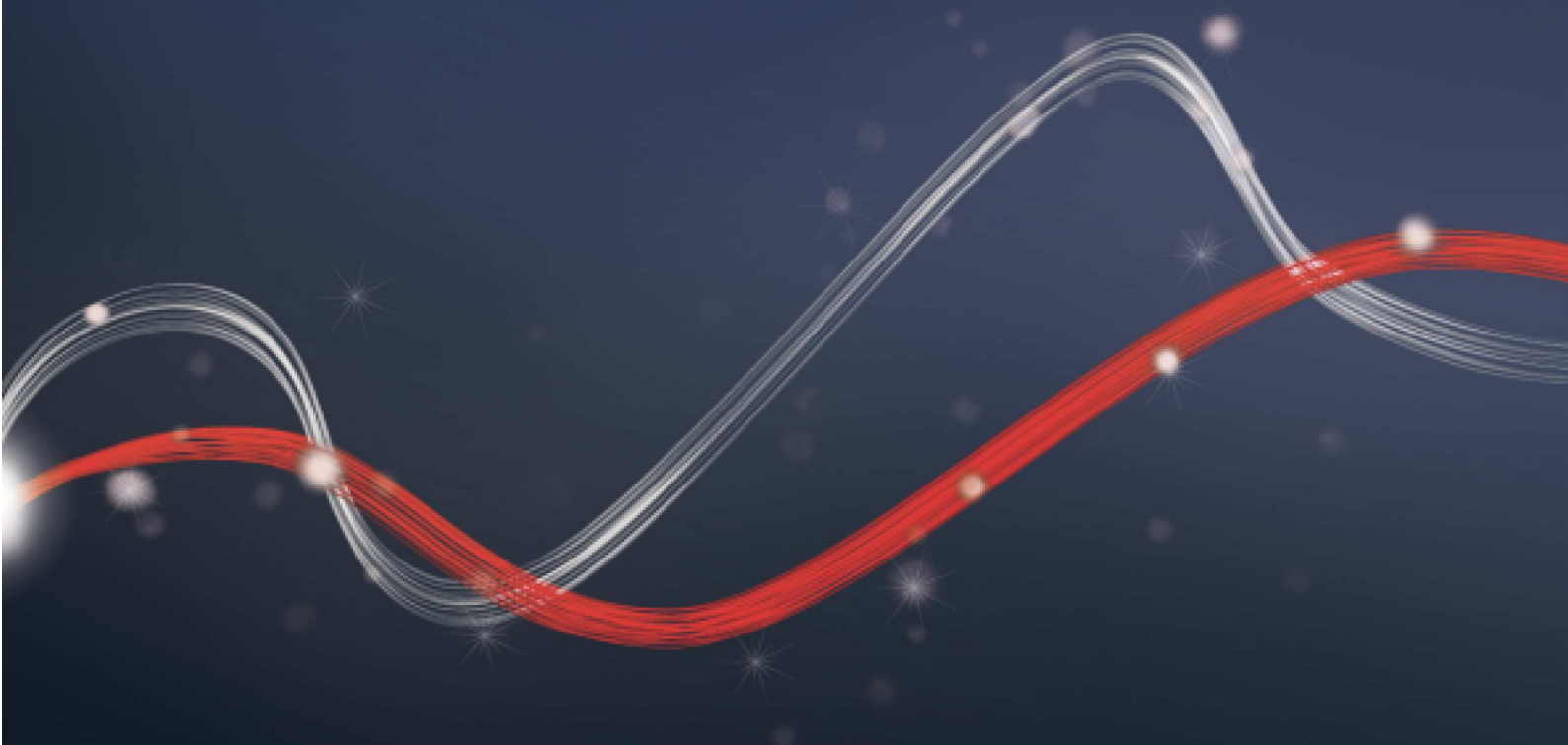




Be ahead



# ATHOS AC A

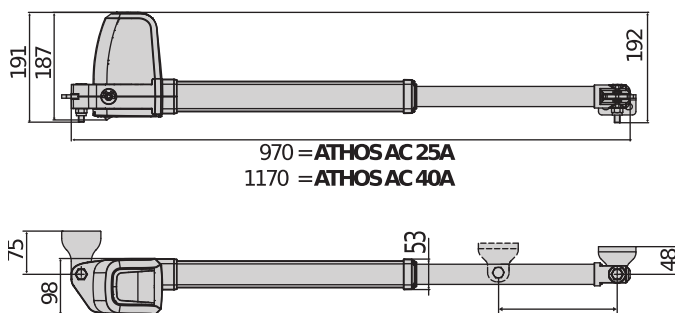




# ATHOS AC A



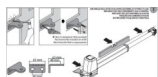
## Electromechanical automation systems for swing gates



Благодаря конструкции из штампованного алюминия, а также высококачественным материалам, таким как система передачи в виде червячного винта и бронзовая коронка, привод Athos обладает максимальной прочностью, надежностью и долговечностью.

Кроме быстрой установки, Athos также обеспечивает максимальный комфорт благодаря быстрому открытию и закрытию в сочетании с чрезвычайно тихой работой.

Нереверсивный привод для бытового использования; всегда возможно аварийное открывание благодаря разблокированию треугольным ключом.





## Electromechanical automation systems for swing gates

## ATHOS AC A

| Код              | Имя                 | Описание                                                                                                                       |
|------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P935108<br>00002 | ATHOS AC A25 AR     | Нереверсивный электромеханический привод 230 V для распашных ворот весом до 700 kg и длиной до 2.5 m. Электродвигатель справа. |
| P935109<br>00002 | ATHOS AC A25 AL     | Нереверсивный электромеханический привод 230 V для распашных ворот весом до 700 kg и длиной до 2.5 m. Электродвигатель слева.  |
| P935115<br>00002 | ATHOS AC A40 AR     | Нереверсивный электромеханический привод 230 V для распашных ворот весом до 400 kg и длиной до 4 m. Электродвигатель справа.   |
| P935116<br>00002 | ATHOS AC A40 AL     | Нереверсивный электромеханический привод 230 V для распашных ворот весом до 400 kg и длиной до 4 m. Электродвигатель слева.    |
| R935339<br>00002 | ATHOS AC KIT A25 EU | Полный комплект 230 V для распашных ворот весом до 700 kg и длиной до 2.5 m.                                                   |
| R935344<br>00002 | ATHOS AC KIT A40 EU | Полный комплект 230 V для распашных ворот весом до 400 kg и длиной до 4 m.                                                     |

**ALENA SW2: Панель управления с двухпозиционным переключателем и потенциометрами для одного или двух приводов 230 В/ 400W+400W, Вт для распашных ворот и складных промышленных дверей****D113811 00004 - ALENA SW2 - Рекомендуемый**

- Применение: панель управления для одного или двух приводов распашных ворот
- Питание: 230V однофазное
- Электропитание приводов: 230 В, одна фаза, не более 400 Вт на каждый привод
- Основные характеристики: программирование подстроечного резистора и двухпозиционного переключателя, съемная клеммная колодка со стандартной окраской, встроенный радиоприемник, дистанционное открытие пешеходами. Мягкое открытие и закрытие (только с помощью электромеханического двигателя), управление резистивными защитными кромками 8K2/контакт, управление проверенными устройствами безопасности, управление электронными замками, электронное управление крутящим моментом электродвигателя (только с помощью электромеханического двигателя), скачок давления при открытии.
- Основные функции: блокировка при закрытии, пошаговая логика 3/4, частичное открытие, быстрое закрытие и самодиагностика
- Совместимость: ALTAIR и ARIES

|                                         | ATHOS AC A25 AR       | ATHOS AC A25 AL       | ATHOS AC A40 AR       | ATHOS AC A40 AL       |
|-----------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Блок управления                         | ALENA SW2             | ALENA SW2             | ALENA SW2             | ALENA SW2             |
| Питание                                 | 230 V                 | 230 V                 | 230 V                 | 230 V                 |
| Напряжение двигателя                    | 230 V                 | 230 V                 | 230 V                 | 230 V                 |
| Входная мощность                        | 280 W                 | 280 W                 | 280 W                 | 280 W                 |
| Максимальная ширина двери/створки ворот | 2,50 m                | 2,50 m                | 4 m                   | 4 m                   |
| Максимальный вес двери/створки ворот    | 700 kg                | 700 kg                | 400 kg                | 400 kg                |
| Рабочий ход стержня                     | 300 mm                | 300 mm                | 400 mm                | 400 mm                |
| Максимальный угол                       | 110 °                 | 110 °                 | 110 °                 | 110 °                 |
| Время выполнения цикла                  | 14 s                  | 14 s                  | 16 s                  | 16 s                  |
| Тип концевого выключателя               | Время работы          | Время работы          | Время работы          | Время работы          |
| Замедление                              | ДА                    | ДА                    | ДА                    | ДА                    |
| Блокировка                              | Механический          | Механический          | Механический          | Механический          |
| Разблокирование                         | Треугольный ключ      | Треугольный ключ      | Треугольный ключ      | Треугольный ключ      |
| Реакция на удар                         | Электронное сцепление | Электронное сцепление | Электронное сцепление | Электронное сцепление |
| Частота использования                   | Полуинтенсивное       | Полуинтенсивное       | Полуинтенсивное       | Полуинтенсивное       |
| Степень защиты                          | IP54                  | IP54                  | IP54                  | IP54                  |
| Условия окружающей среды                | -20 ÷ 55 °C           | -20 ÷ 55 °C           | -20 ÷ 55 °C           | -20 ÷ 55 °C           |



## Electromechanical automation systems for swing gates

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

|                                                                                    |                                                                                                                                     |                                                                                   |                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | N999724 - <b>PLE ATHOS</b><br>Крепежная пластина для приварки соединений к столбам из каменной кладки для приводов LUX и PHOBOS N   |  | D610180 - <b>CLS</b><br>Треугольный ключ разблокировки, Д. = 52 mm                                                                                                                 |
|    | N190104 - <b>BIR C</b><br>Резиновый край высотой 30 мм. Цена за метр, поставка многометровыми отрезками.                            |  | P111401 00001 - <b>VENTIMIGLIA NS</b><br>Инфракрасное устройство для ребер BIR C или BAR C (соответствует стандарту EN 12978)                                                      |
|    | D111013 - <b>ME</b><br>Плата управления электрическим замком 24 В перемен. тока для автоматики на 230 В                             |  | D121018 - <b>ECB VERTICALE</b><br>Вертикальный электрический замок, 12/24 V                                                                                                        |
|    | <b>new</b> D114093 00002 - <b>RADIUS LED AC A R1</b><br>Проблесковый маячок без встроенной антенны для двигателей с питанием 230 V. |  | P111782 - <b>COMPACTA A20-180</b><br>Пара фотоэлементов, регулируемых на 180° по горизонтали. Диапазон — 20 м. Электропитание: 12-33 В переменного тока / 15-35 В постоянного тока |
|   | <b>Ph. Out</b> P123001 00001 - <b>EBP</b><br>Электрический замок #td-179-40-3} перемен. тока с нулевым сопротивлением удару         |  | P111052 - <b>CM1700</b><br>Защитное механическое ребро, длина 1,7 м                                                                                                                |
|  | P111053 - <b>CM2000</b><br>Защитное механическое ребро, длина 2 м                                                                   |                                                                                   |                                                                                                                                                                                    |



Electromechanical automation systems for swing gates

# Что такое U-Link?

Технология, открывающая новые возможности

U-Link (Universal Link) — это эксклюзивная платформа BFT, которую можно использовать для создания высокотехнологичных экосистем. При автоматизации доступа в дом ее можно использовать для связи со всеми устройствами автоматизации доступа в дом любой марки. Она экономит время и позволяет легко и без забот контролировать все устройства.

## Интуитивно- понятная

Простота установки и использования

## Возможность расширения

Возможность добавлять столько устройств, сколько нужно

## Гибкость

Позволяет создавать группы взаимосвязанных устройств

## Практичность

Работает как с подключением к Интернету, так и без него

## Функциональность

Ее параметры можно контролировать удаленно с помощью специальных приложений



## Electromechanical automation systems for swing gates

## Вся нужная информация на экране: подробнее об этой удивительной технологии

Уникальная платформа, которую можно использовать для создания высокотехнологичных экосистем и которая предлагает широкий спектр решений для самых разных секторов.

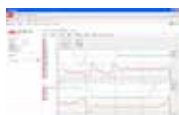
Эта платформа с закрытым исходным кодом является ключевой особенностью продуктов BFT: благодаря картам В-ЕВА и приемнику Clonix U-Link она подходит для любого протокола или продукта автоматизации доступа (включая продукты компании BFT, продукты не компании BFT и более старых версий), и ее можно использовать в самых разных секторах. Это означает, что любое устройство становится интеллектуальным, если его можно связать с другими системами, используя язык, который становится универсальным.



## U-Control HOME

U-Control HOME — это приложение, которое позволяет открывать ворота в дом и удаленно управлять средствами автоматизации компании BFT с помощью смартфона. Версию для iOS можно использовать для автоматического открытия средств автоматизации при приближении к ним.

## U-Base 2



Пакет программного обеспечения для простой и удобной установки, технического обслуживания и выявления неисправностей в приводах, совместимых с U-Link.

## U-SDK



U-SDK — это инновационное приложение, которое позволяет легко интегрировать средства автоматизации BFT в сеть BMS и сделать их совместимыми с ней.



## Clonix U-Link

Подключение к системе U-Link продуктов предыдущих поколений и не компании BFT

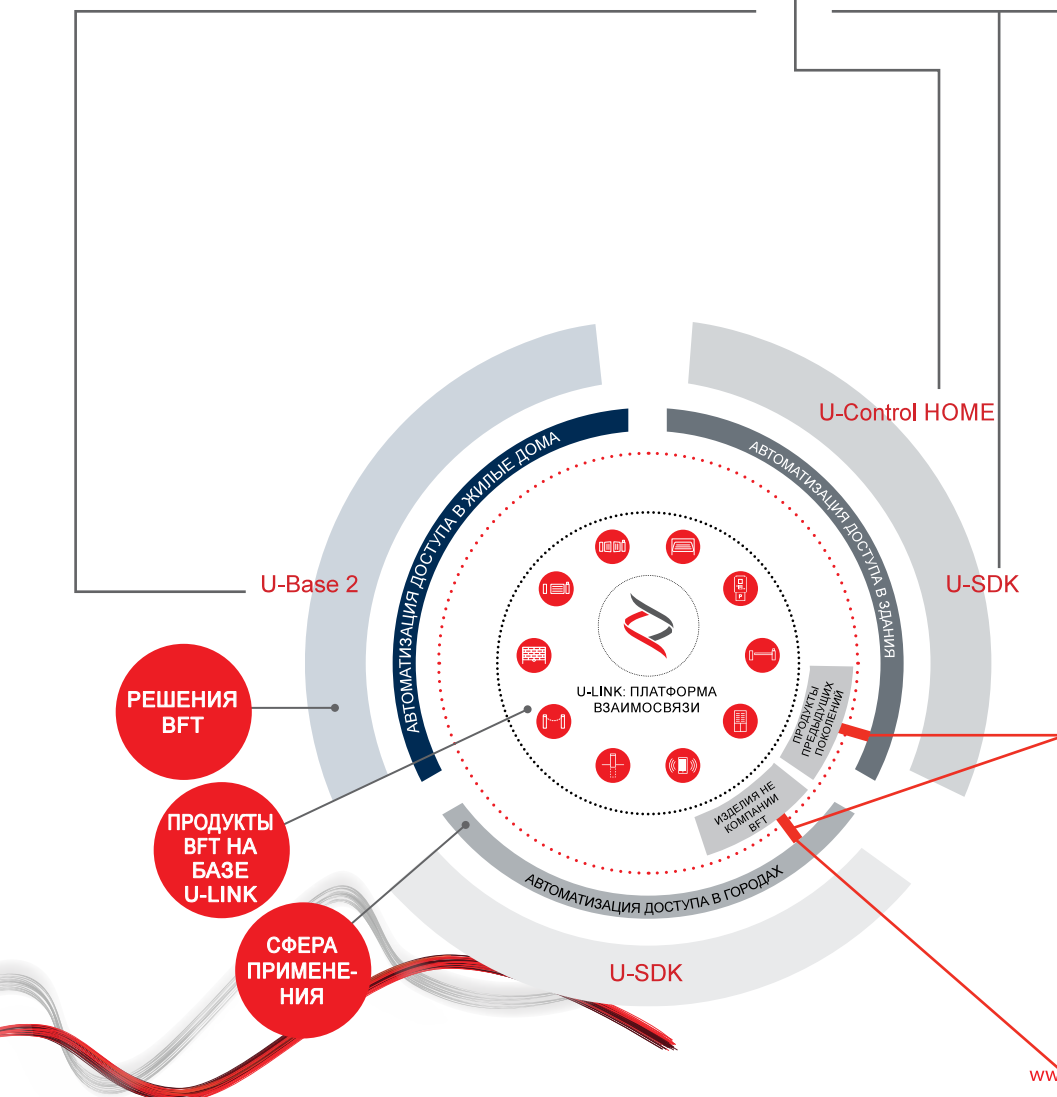
Можно ли подключить к U-Link сторонние приводы или продукты других производителей? Да, благодаря приемникам Clonix. Дополнительное оборудование, которое не устанавливает ограничений.



## B-EBA

Непосредственная связь с приводами

Карты расширения B-EBA позволяют подключать внешние устройства, такие как ПК, смартфоны и планшеты, к приводу BFT и приемнику Clonix либо подключать несколько изделий BFT в сети U-Link. Это дополнительное оборудование можно подключать через U-Link и по протоколам Bluetooth, Wi-Fi, Z-Wave и TCP/IP, а также с помощью последовательного интерфейса RS485. Устройство, которое точно демонстрирует, что именно BFT подразумевает под взаимосвязью.







INFORMATION REGARDING THE PROTECTION OF THE INDUSTRIAL AND INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT. BFT S.p.A. protects its industrial property by depositing trademarks, patents, models and designs. The intellectual property of BFT S.p.A. is protected by copyright law. BFT S.p.A. also protects its know-how by taking measures to protect the technical and commercial information inherent in its company and products. All the products in this catalogue are ORIGINAL BFT MODELS and only BFT S.p.A. is authorised to produce them and market them anywhere in the world. All the commercial names in this catalogue are owned by BFT S.p.A., and only BFT S.p.A. is authorised to use them in relation to the corresponding merchandise category. FALSIFIERS WILL BE PROCEEDED AGAINST IN ACCORDANCE WITH BOTH CIVIL AND CRIMINAL LAW. THESE CONDITIONS NOT ONLY GUARANTEE THE INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT, BUT ALSO PROTECT CUSTOMERS BY GUARANTEEING THAT THE PRODUCTS THEY ARE PURCHASING ARE ORIGINAL BFT PRODUCTS RESULTING FROM STUDIES AND DESIGNS WITHIN THE BFT COMPANY.