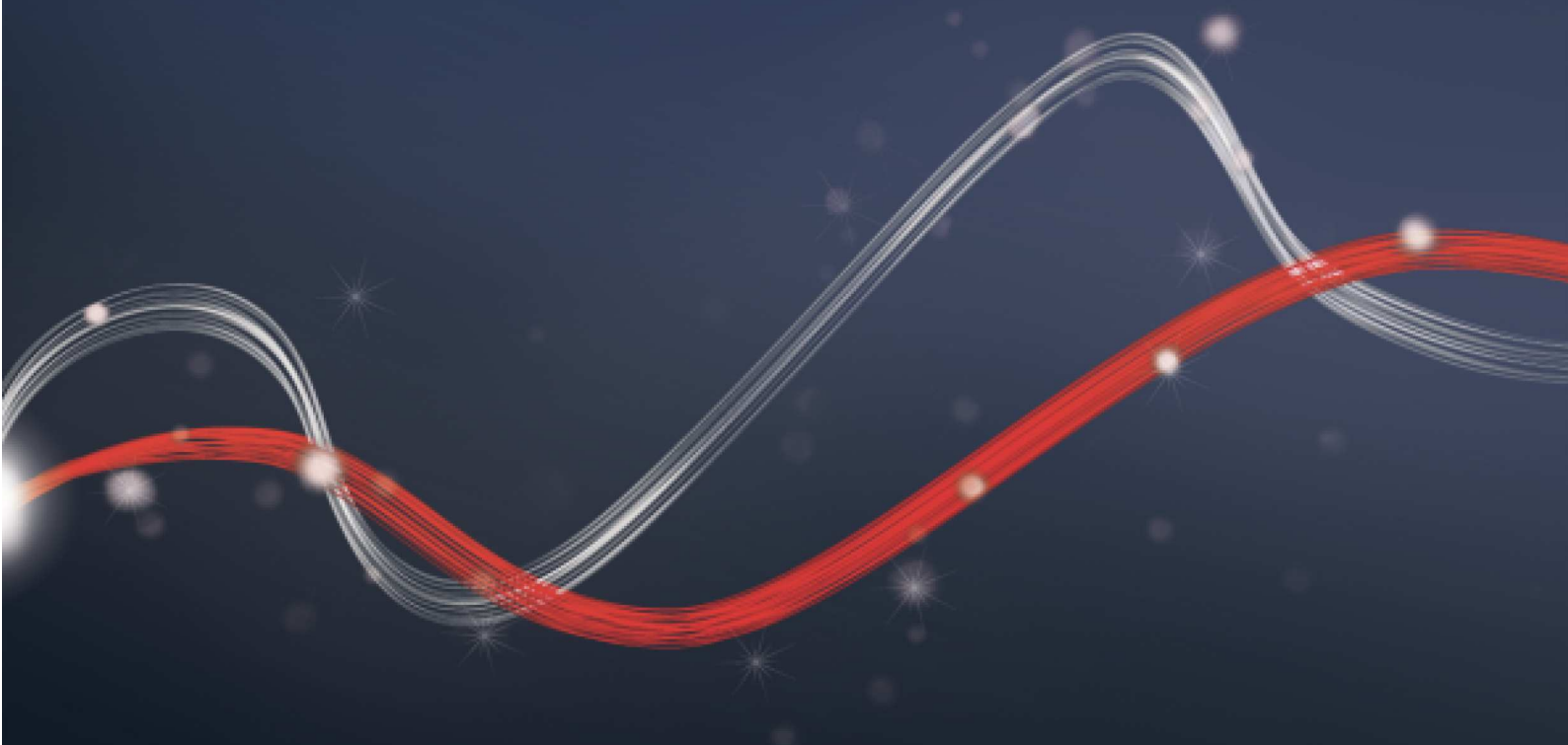




Be ahead



PHOBOS BT A





PHOBOS BT A



Electromechanical automation systems for swing gates



rolling code



er ready



ee link



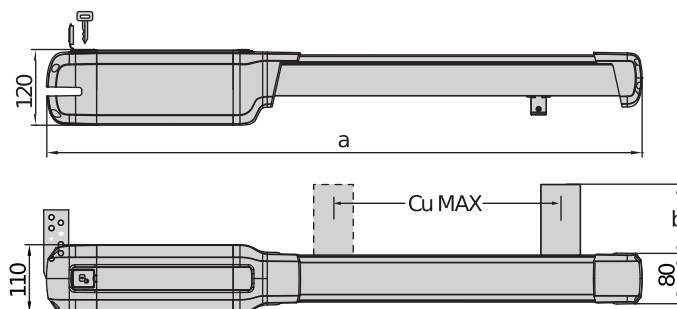
d-track



24 V



U-Link



	a	b	Cu MAX
Phobos BT A25	850	72,5	290
Phobos BT A40	960	108	400
Phobos AC A25	850	72,5	350
Phobos AC A40	960	108	460

Gama completa de pistones electromecánicos de uso residencial, adecuados para cancelas batientes de hasta 5 metros de ancho y, como máximo, 500 kg de peso.

Reconocimiento de obstáculos: el sistema de gestión y control del par de torsión D-Track garantiza la máxima seguridad para las personas y los bienes materiales y facilita la certificación del sistema.

Características principales



Final de carrera magnético: garantiza la máxima precisión de maniobra y una regulación fácil y rápida.



Electromechanical automation systems for swing gates

PHOBOS BT A

Código	Nombre	Descripción
P935096 00002	PHOBOS BT A25	Operador electromecánico irreversible de 24 V para cancelas batientes de hasta 400 kg de peso y 2.5 m de largo. Final de carrera magnético
P935095 00002	PHOBOS BT A40	Operador electromecánico irreversible de 24 V para cancelas batientes de hasta 500 kg de peso y 4 m de largo. Final de carrera magnético
R935306 00005	PHOBOS BT KIT A25 FRA	Kit completo 24 V para cancelas batientes de hasta 400 kg de peso y 2.5 m de longitud. Final de carrera magnético
R935309 00005	PHOBOS BT KIT A40 FRA	Kit completo 24 V para cancelas batientes de hasta 500 kg de peso y 4 m de longitud. Final de carrera magnético

THALIA: Cuadro de mando con pantalla para 1 o 2 operadores de 24 V para cancelas batientes electromecánicas



D113745 00002 - THALIA - Aconsejada



- Aplicación: cuadro de mando con pantalla para 1 o 2 operadores de 24 V para cancelas batientes electromecánicas
- Alimentación de la tarjeta: 230 V monofásica
- Alimentación de los operadores: 24 V CC 180 W máximo cada operador
- Características principales: borneras extraíbles con nuevo estándar de colores, programación simplificada por escenarios en pantalla y receptor bicanal integrado, antiplastamiento basado en el sistema D-Track, deceleración en apertura y cierre y autoaprendizaje electrónico.
- Funciones principales: reconexión automática, cierre rápido, apertura parcial, función de hombre muerto
- Compatibilidad: LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

	PHOBOS BT A25	PHOBOS BT A40
Central de mando	THALIA. ZARA	THALIA. ZARA
Alimentación de la tarjeta	230 V	230 V
Voltaje del motor	24 V	24 V
Potencia de entrada	40 W	40 W
Ancho máximo de la puerta/hoja de puerta	2,50 m	4 m
Peso máximo de la puerta/hoja de la puerta	400 kg	500 kg
Carrera útil del vástago	290 mm	400 mm
Ángulo máximo	116 °	124 °
Tiempo de maniobra	15 s	20 s
Tipo de final de carrera	Magnético	Magnético
Deceleración	Sí	Sí
Bloqueo	Mecánico	Mecánico
Desbloqueo	Llave personalizada	Llave personalizada
Reacción al impacto	D-Track	D-Track
Frecuencia de uso	intensivo	intensivo
Grado de protección	IPX4	IPX4
Condiciones ambientales	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C



Electromechanical automation systems for swing gates

ACCESORIOS INDISPENSABLES

	D113747 00002 - THALIA P Cuadro de mando para 1 o 2 operadores de 24 V para cancelas batientes electromecánicas e hidráulicas con control de electrocerradura, para sistemas de alta complejidad		D113796 00002 - ZARA BT L2 Cuadro de mando con interruptores DIP y potenciómetros para 1 o 2 operadores de 24 V para cancelas batientes
--	--	--	---

ACCESORIOS RECOMENDADOS

	N733427 - ARB PHOBOS N Abrazaderas anterior y posterior regulables para operador PHOBOS		N733428 - ARB PHOBOS N L Abrazaderas anterior y posterior regulables para operador PHOBOS
	N733427 00001 - ARB PHOBOS 25 Soporte de montaje delantero ajustable, Phobos A 25		N733428 00001 - ARB PHOBOS 40 Soporte de montaje delantero ajustable, Phobos A 40
	N735002 - SFR B Soporte de pared ajustable, corto, para motores de cancela giratoria lineal (excepto P4.5-P7)		N735003 - SFR-L B Soporte de pared ajustable, largo, para motores de cancela giratoria lineal (excepto P4.5-P7)
	N735002 00001 - SFR B - COMPLETE Soporte de pared ajustable, corto, para motores de cancela giratoria lineal (excepto P4.5-P7), con soporte plano		N735003 00001 - SFR-L B - COMPLETE Soporte de pared ajustable, largo, para motores de cancela giratoria lineal (excepto P4.5-P7), con soporte plano
	D730178 - PLE Placa de anclaje para fijar los soportes posteriores a los pilares de mampostería; para operadores LUX, ORO y PHOBOS.		P125020 - BBT BAT Kit de baterías de emergencia para THALIA, THALIA P, ZARA y PHEBE
	D114168 00003 - RADIUS LED BT A R1 W Luz intermitente con antena incorporada para motores con fuente de alimentación de 24 V. Luz blanca parpadeante.		P111782 - COMPACTA A20-180 Un par de fotocélulas ajustables en 180° horizontalmente. Alcance 20 m. Alimentación: 12 – 33 Vca / 15 – 35 Vcc.



Electromechanical automation systems for swing gates

¿Qué es U-Link?

Una tecnología que te dará nuevos poderes.

U-Link, Universal Link, es una plataforma exclusiva de Bft que permite crear ecosistemas tecnológicos. En el ámbito de la Home Access Automation, permite la comunicación con todos los dispositivos de automatización de accesos de la casa, sean de la marca que sean. De esta forma, ahorrará tiempo, controlará todo fácilmente y quedará libre de preocupaciones innecesarias.

Es intuitivo

Fácil de instalar y de utilizar

Es graduable

Permite añadir un número ilimitado de dispositivos

Es flexible

Permite crear grupos de productos interconectados

Es práctico

Funciona con o sin conexión web

Es funcional

Parámetros controlables de forma remota mediante aplicaciones específicas



Electromechanical automation systems for swing gates

Diseño todo en uno: descubre esta extraordinaria tecnología

Una plataforma única en el mundo, que **permite crear ecosistemas tecnológicos**, de forma que ofrecen un amplio abanico de soluciones para distintos sectores.

Esta plataforma patentada que caracteriza a los productos de Bft, gracias a los protocolos B-Eba y a los receptores Clonix U-Link, se adapta a cualquier protocolo y producto de automatización de accesos (incluso productos Bft sin U-Link de origen o productos ajenos a Bft), y se aplica a distintos sectores. De este modo, cualquier dispositivo se transforma en inteligente y se puede interconectar con otros sistemas gracias a un lenguaje que se vuelve universal.



U-Control HOME

U-Control HOME es la aplicación que permite abrir la puerta de casa y controlar de forma remota las automatizaciones de Bft a través del smartphone. En la versión para iOS, permite la apertura automática de la automatización solo en condiciones de proximidad.



U-Base 2

Un software para instalar, realizar el mantenimiento y detectar cualquier fallo en el funcionamiento de los operadores U-link compatibles con facilidad y comodidad.



U-SDK

U-Sdk es una aplicación para hacer que las automatizaciones de Bft sean compatibles y fácilmente integrables, con una red de gestión BMS para la supervisión de los edificios.



Clonix U-Link

Permite conectar productos Bft sin U-Link de origen o productos ajenos a Bft a los sistemas U-Link.

Operadores Bft sin U-Link de origen o productos de otras marcas: ¿se pueden vincular a U-Link? Sí, gracias a los receptores Clonix. Unos accesorios sin límites.



B-Eba

Una conexión directa con sus operadores.

Las tarjetas de expansión B-Eba permiten vincular dispositivos externos, como ordenadores, smartphones y tabletas, a un operador Bft o un receptor Clonix o vincular más productos Bft a una red U-Link. Estos accesorios se integran en la tecnología U-Link y en los protocolos Bluetooth, wifi, Z-Wave y TCP/IP, además de permitir la conexión RS485 en serie. Un dispositivo que hace realidad aquello que Bft entiende por interconectividad.

