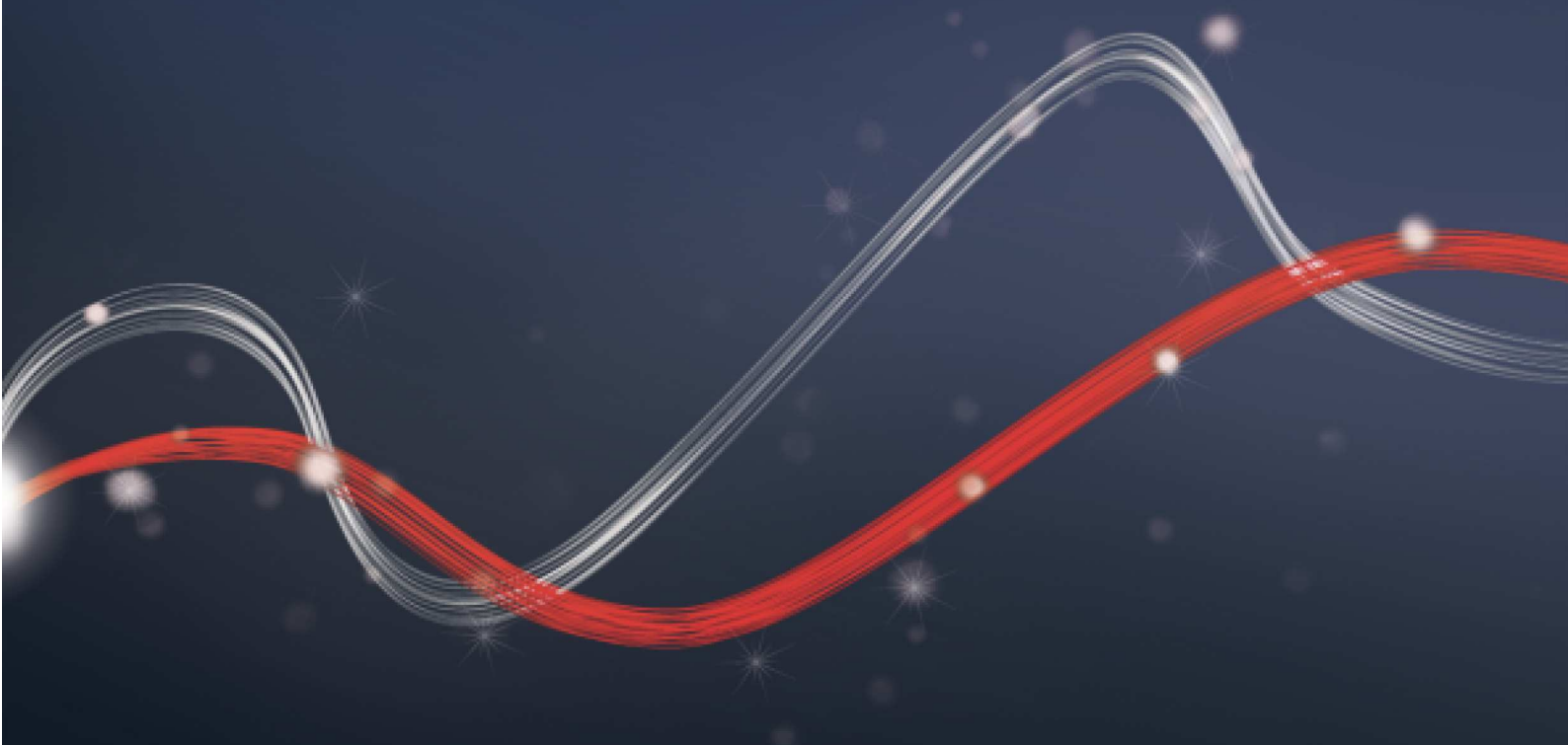




Be ahead



KUSTOS BT A

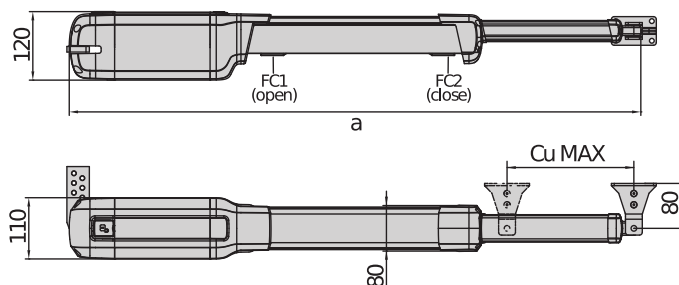




KUSTOS BT A



Electromechanical automation systems for swing gates



	a	Cu MAX
Kustos BT A25	1090	295
Kustos BT A25 ULTRA	1090	250
Kustos BT A40	1210	355
Kustos BT A40 ULTRA	1210	355

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.

Instalación rápida y práctica: los nuevos operadores KUSTOS BT A han sido diseñados para permitir una instalación rápida y fácil gracias a una serie de importantes dispositivos como los interruptores magnéticos de límite y el pasador de bloqueo magnético, entre otros.

Características principales



Husillo de bolas cubierto: todos los operadores de la gama KUSTOS BT A son telescópicos y tienen el husillo de bolas totalmente cubierto. De este modo se garantiza la máxima protección del dispositivo contra los agentes externos (agua, polvo, suciedad) y una protección total de las personas porque se impide el acceso a las partes en movimiento.



Electromechanical automation systems for swing gates

KUSTOS BT A

Código	Nombre	Descripción
P935099 00002	KUSTOS BT A25	Operador electromecánico irreversible de 24 V para cancelas batientes de hasta 400 kg de peso y 2.5 m de largo. Husillo de bolas cubierto Final de carrera magnético
P935100 00002	KUSTOS BT A40	Operador electromecánico irreversible de 24 V para cancelas batientes de hasta 500 kg de peso y 4 m de largo. Husillo de bolas cubierto Final de carrera magnético
R935307 00005	KUSTOS BT KIT A25 FRA	Kit completo 24 V para cancelas batientes de hasta 400 kg de peso y 2.5 m de longitud. Husillo de bolas cubierto Final de carrera magnético
R935310 00005	KUSTOS BT KIT A40 FRA	Kit completo 24 V para cancelas batientes de hasta 500 kg de peso y 4 m de longitud. Husillo de bolas cubierto 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

	KUSTOS BT A25	KUSTOS BT A40
Central de mando	THALIA	THALIA
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	295 mm	355 mm
Ángulo máximo	118 °	126 °
Tiempo de maniobra	13 s	17 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	IP44	IP44
Condiciones ambientales	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C



Electromechanical automation systems for swing gates

ACCESORIOS INDISPENSABLES

	N733646 - ARB KUSTOS FRONT Soportes de fijación ajustables en la parte delantera para Kustos BT A		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.
	N999404 - CABLE N BT Cable de conexión a la central para PHOBOS BT A, KUSTOS BT A. Bobina de 100 m, 3x1,5.		P125020 - BBT BAT Kit de baterías de emergencia para THALIA, THALIA P, ZARA y PHEBE
	D114093 00003 - RADIUS LED BT A R1 Luz parpadeante sin antena incorporada para los motores con alimentación de 24 V.		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.
	D114094 00003 - RADIUS LED BT A RO Luz parpadeante sin antena incorporada para los motores con alimentación de 24 V.		P111782 - COMPACTA A20-180 Un par de fotocélulas ajustables en 180° horizontalmente. Alcance 20 m. Alimentación: 12 – 33 Vca / 15 – 35 Vcc.

ACCESORIOS RECOMENDADOS

	D113747 00002 - THALIA P Cuadro de mando para 1 o 2 operadores de 24 V para cancelas batientes electromecánicas e hidráulicas con control de electrocierre, 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
--	---	--	---



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.

