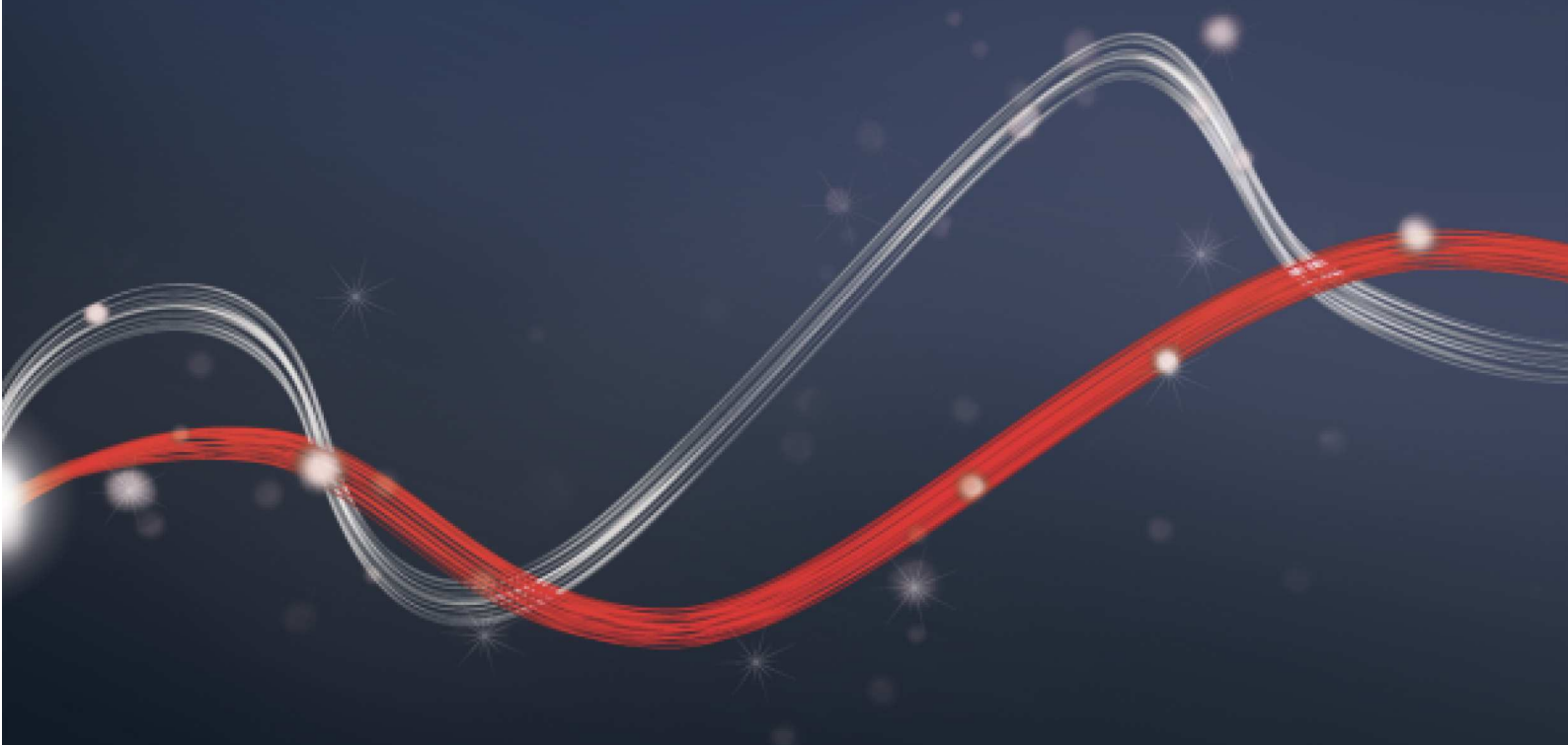




Be ahead



PHOBOS BT A

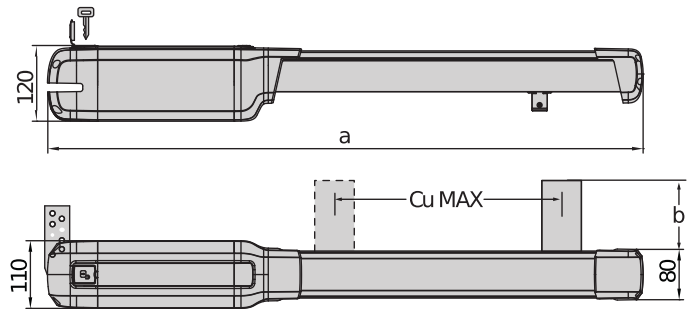




PHOBOS BT A



Electromechanical automation systems for swing gates



	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

Komplette Produktpalette für elektromechanische Drehtorantriebe für den privaten Gebrauch, einsetzbar für Torflügel bis 4 m Breite und bis zu einem Gewicht von 500 kg.
Hinderniserkennung: Das Management- und Steuerungssystem des D-Track-Paars sorgt für maximale Sicherheit bezüglich Personen und Eigentum und erleichtert die Zertifizierung des Systems.



Magnetischer Endschalter: Das System des magnetischen Endschalters garantiert höchste Laufpräzision und eine sehr leichte und rasche Einstellung.



Electromechanical automation systems for swing gates

PHOBOS BT A

Code	CI	Name		Beschreibung
P935096 00002	2600865	PHOBOS BT A25		Irreversibler elektromechanischer Antrieb 24 V für Drehtore bis 400 kg Gewicht und bis zu 2,5 m Länge. Magnetendschalter
P935095 00002	2600864	PHOBOS BT A40		Irreversibler elektromechanischer Antrieb 24 V für Drehtore bis 500 kg Gewicht und bis zu 4 m Länge. Magnetendschalter
R935306 00005	2611932	PHOBOS BT KIT A25 FRA		Komplettsatz 24 V für Drehtore bis 400 kg Gewicht und 2,5 m Länge. Magnetendschalter
R935309 00005	2611941	PHOBOS BT KIT A40 FRA		Komplettsatz 24 V für Drehtore bis 500 kg Gewicht und 4 m Länge. Magnetendschalter

	PHOBOS BT A25	PHOBOS BT A40
Steuerzentrale	THALIA BT A80, ZARA BT A 80, THALIA, ZARA	THALIA BT A80, ZARA BT A 80, THALIA, ZARA
Stromversorgung	230 V	230 V
Platine		
Motor-Spannung	24 V	24 V
Leistungsaufnahme	40 W	40 W
Max. Breite des Tür-/Torflügels	2,5 m	4 m
Max. Gewicht des Tür-/Torflügels	400 kg	500 kg
Nutzhub Kolbenstange	290 mm	400 mm
Max. Winkel	116 °	124 °
Manövrierzeit (90°, ohne Verlangsamung, mit maximalem Flügel und maximalem Gewicht)	Ca, 15 s	Ca, 20 s
Endschaltertyp	Magnetisch	Magnetisch
Verlangsamung	Ja	Ja
Verriegelung	Mechanisch	Mechanisch
Freigabe	Personalisierter Schlüssel	Personalisierter Schlüssel
Überlastbegrenzung	D-Track	D-Track
Betriebsfrequenz	intensiv	intensiv
Schutzklasse	IPX4	IPX4
Umweltbedingungen	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

	D113745 00002 - 2600477 THALIA		D113747 00002 - 2600583 THALIA P
Steuerung mit Display für einen oder zwei Antriebe, 24 V, für elektromechanische Flügelstore		Steuerung für einen oder zwei Antriebe 24 V für elektromechanisch oder hydraulisch betätigte Drehtore mit Elektroschlossbetrieb, für besonders komplexe Anlagen	



Electromechanical automation systems for swing gates

	Ph. Out Cp D113796 00002 - CI 2607507 ZARA BT L2				
Steuerung mit Tippschaltern und Potentiometern für einen oder zwei Antriebe 24 V für Drehtore.					

EMPFOHLENER ZUBEHÖR

	Ph. Out Cp N733427 - CI 2600791 ARB PHOBOS N		Ph. Out Cp N733428 - CI 2600792 ARB PHOBOS N L
Vordere und hintere einstellbare Halterung für Antrieb PHOBOS		Vordere und hintere einstellbare Halterung für Antrieb PHOBOS	
	Cp N733427 00001 - CI 2610951 ARB PHOBOS 25		Cp N733428 00001 - CI 2610952 ARB PHOBOS 40
Verstellbarer Befestigungsbügel, vorne, Phobos A 25		Verstellbarer Befestigungsbügel, vorne, Phobos A 40	
	Cp N735002 - CI 2601324 SFR B		Cp N735003 - CI 2601367 SFR-L B
Verstellbare Wandhalterung, kurz, für lineare Drehtormotoren (außer P4.5-P7)		Verstellbare Wandhalterung, lang, für lineare Drehtormotoren (außer P4.5-P7)	
	Cp N735002 00001 - CI 2601273 SFR B - COMPLETE		Cp N735003 00001 - CI 2601392 SFR-L B - COMPLETE
Verstellbare Wandhalterung, kurz, für lineare Drehtormotoren (außer P4.5-P7), mit flachem Halter		Verstellbare Wandhalterung, lang, für lineare Drehtormotoren (außer P4.5-P7), mit flachem Halter	
	Cp D730178 - CI 2600090 PLE		Cp P125020 - CI 2600844 BBT BAT
Ankerplatte zum Befestigen der hinteren Beschläge an gemauerten Pfeilern für Antriebe LUX, ORO und PHOBOS.		Satz Pufferbatterien für THALIA, THALIA P, ZARA und PHEBE	
	Cp D114168 00003 - CI 2607544 RADIUS LED BT A R1 W		new Cp N998613 - CI 2613836 AMIP
Blinkleuchte mit integrierter Antenne für Motoren mit 24 V Stromversorgung. Mit weiß-blinkender Blinkleuchte		PHOBOS: integrierte mechanische Anschlüsse.	
	Cp P111782 - CI 2601411 COMPACTA A20-180		new Cp P123032 00003 - CI 2613518 EBP BT A 24V
Fotozellen (Paar) bis 180° schwenkbar Reichweite 20 Meter 12-33 VAC/15-35 VDC Stromversorgung.		Vertikales Elektroschloss, 24 V.	



Electromechanical automation systems for swing gates

EasyAXS

EASY CONNECT. EASY ACCESS.



Die neue Konnektivätslösung, mit der die Leistungsfähigkeit der Produkte und Services von BFT erhöht wird, die Zugangsautomatisierungen intelligenter macht, lässt sich von Installateuren, aber auch von Endbenutzern einfach bedienen.

1

EASY TO CONNECT



KONNEKTIVITÄTS-MODUL
PLUG&PLAY
ZUM SCHNELLEN
ANSCHLIESSEN DER
LÖSUNGEN VON BFT



2

EASY TO SET UP



EINSTELLUNG
UND STEUERUNG
DES MOTORS
MIT DER APP
EasyAXS

3

EASY TO CONTROL



App TaHoma
ERLAUBT KUNDEN
DEN INTELLIGENTEN
ZUGANG ZU IHREM
ZUHAUSE





Electromechanical automation systems for swing gates

EASY TO CONNECT

WLAN-MODUL



→ 10/15 Meter

WLAN-MODUL
+ ANTENNE



→ 20/25 Meter

MOBIL-MODUL
+ ANTENNE + SIM



→ ∞



**PLUG&PLAY-
INSTALLATION**



**IMMER
VERBUNDEN**



**NOCH MEHR
VERBUNDEN**



**EASY TO SET UP
FÜR INSTALLATEURE**



**EASY TO CONTROL
FÜR KUNDEN**





Electromechanical automation systems for swing gates



U-LINK 2.0

U-LINK - NOCH MODERNER, MIT NOCH MEHR FUNKTIONEN



Ist skalierbar

Erlaubt, eine unbegrenzte Anzahl von Geräten hinzuzufügen



Ist intuitiv

Einfach zu installieren und zu benutzen



Ist funktional

Kontrolle von Parametern und Update von Firmware aus der Ferne über spezielle Anwendungen



Ist praktisch

Funktioniert mit oder ohne Internetverbindung



Ist flexibel

Erlaubt, Gruppen angeschlossener Produkte zu erstellen

U-Link, die exklusive Technologieplattform von **BFT**, wurde im Hinblick auf eine noch bessere Interaktion mit technologischen Ökosystemen der neuesten Generation weiterentwickelt. Es erweitert seine Fähigkeiten, mit allen Geräten der Zugangsautomatisierungen eines Hauses zu kommunizieren und wird so zu einem sehr nützlichen Instrument für den Installateur. Es beinhaltet außerdem ein noch schnelleres Kommunikationsprotokoll mit einer erhöhten Sicherheit bei der Übermittlung von Daten.

Und was noch wichtiger ist: damit sparen Sie Zeit, können alles ganz einfach steuern und brauchen sich keine Sorgen mehr zu machen.



Electromechanical automation systems for swing gates



EIN NEUES **FUNKPROTOKOLL,** DAS NOCH SICHERER IST



➤ **Ist sicher**

Dank einer mit Kryptoschlüssel geschützten Datenübertragung

U-Security ist eine neue Technologie von **BFT**, die eine verschlüsselte Rolling-Code-Übertragung beinhaltet; Dank des Kryptoschlüssels, der den Code der Fernbedienung maskiert, ist es nicht möglich, eine Fernbedienung von BFT mit dem Modell einer anderen Marke zu klonen.

Die Funktionen des Systems **Er Ready** sind integriert, und zusätzlich steht ein neues Verfahren zur Programmierung der Fernbedienungen durch Einlesen eines QR-Codes und einer spezifischen App zur Verfügung. Alle Produkte mit dieser Technologie sind **REPLAY**, sodass es möglich ist, den Code über eine Tastenkombination auf eine andere Fernbedienung von BFT zu übertragen.



➤ **Ist einfach**

Die Ergänzung der Fernbedienung am Empfänger erfolgt ganz einfach durch Einlesen des QR-Codes und die Verwendung der entsprechenden App



➤ **Ist universell**

Das Funkprotokoll ist auch mit Empfängern älterer Baureihen kompatibel

