



Be ahead



E5 BT A





E5 BT A



Electromechanical automation systems for swing gates



d-track



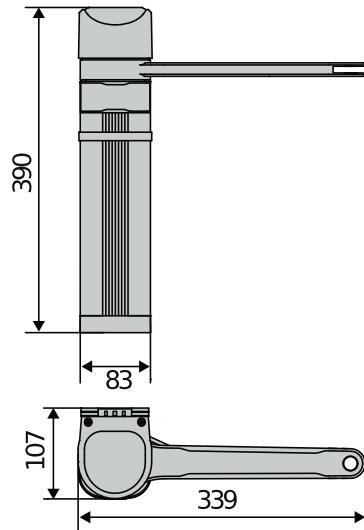
U-Link

U-Security

EasyAXS



Empowered by
U-LINK



Reverzní elektromechanický pohon o 24 V pro křídlová vrata určená pro vstup chodců i vjezd automobilů k použití v rodinných a bytových domech. Jeho malá velikost znamená, že jej lze instalovat na malé pilíře a sloupy (požadována minimální šířka 8 cm). Možnost posuvného ramene znamená, že lze překonat omezení v blízkosti pohonu, jako jsou zdi a překážky. Funkce koncového spínače je řízena absolutním kódovacím zařízením. Bezpečnost pohonu je zaručena díky systému D-track, který přesně určí polohu a sílu, se kterou se vrata pohybují, za použití tření v pohonu a nových kloubových a posuvných ramen s konstrukcí proti stříhu.



Platforma U-Link: Pomocí řídicí jednotky Thalia je pohon E5 BT A kompatibilní s komunikačním protokolem U-Link, exkluzivní připojovací platformou Bft.



d-track

Dynamické sledování dráhy D-Track: inteligentní systém řízení krouticího momentu neustále aktualizuje úroveň krouticího momentu vrat, čímž zvyšuje bezpečnost pohybu bez ohledu na povětrnostní podmínky, teplotu nebo míru opotřebení systému.

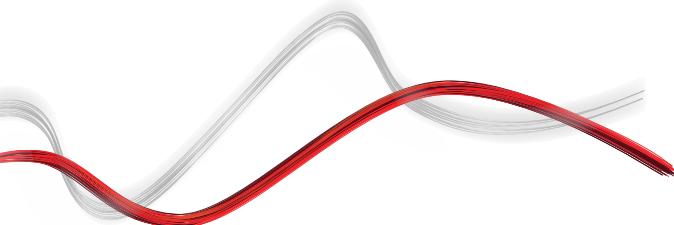


Absolutní kodér: díky absolutnímu kodéru E5 BT A kdykoli rozpozná polohu vrat a s absolutní přesností řídí fázi zpomalení během otevírání a zavírání.



Easy Assembly

Snadná instalace: upevňovací konzola na sloupku nebo pilíři usnadňuje instalaci. Řídicí jednotka Thalia má standardizované barevné svorkovnice, což zjednoduší identifikaci výstupů / vstupů. Odnímatelné svorkovnice usnadňují proces zapojení. Extrémně snadné nastavení koncových spínačů zavírání a otevírání.





E5 BT A



Electromechanical automation systems for swing gates



Empowered by
U-LINK



6,5 sec

Rychlosť: Otevření E5 BT A12 trvá jen 4,5 až 6,5 sekundy (pohyb v rozsahu 90 ° včetně zpomalení) na základě hmotnosti a rozměrů křídla.



Push&Go: Když je funkce Push&Go aktivována, umožňuje, aby se vrata úplně otevřela, když se na ně ručně potlačí.



Bytové domy nebo komerční provozovny: E5 BT A12 je ideální k instalaci do bytových domů nebo veřejných budov s funkcemi jako je vzdálené otevírání zevnitř budovy a možností nastavení automatického zavírání vrat po jejich otevření, díky čemuž se zamezí tomu, aby zůstala otevřená.



E5 BT A



Electromechanical automation systems for swing gates

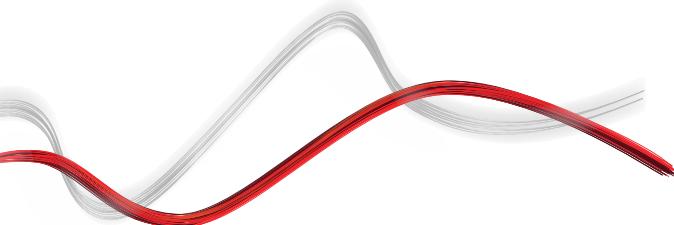


Empowered by
U-LINK

E5 BT A

Kód	Cí	Název	Popis	
P930027 00003	2601403	E5 BT A12	Samosvorný kompaktní elektromechanický pohon pro chodce malé velikosti, který lze nainstalovat na pilíře nebo sloupy široké pouze 80 mm Použití pro brány pro chodce do šířky 1,2 m a hmotnosti 80 kg Zavírá se za 6,5 s (ideální podmínky instalace) Pohon s primární pákou, ke které je přičleněno kloubové rameno nebo krátká posuvná páka (příslušenství) Koncový spínač absolutního kodéru	
P930027 00001	2601404	E5 BT A18	Samosvorný kompaktní elektromechanický pohon pro vozidla malé velikosti, který lze nainstalovat na pilíře nebo sloupy široké pouze 80 mm Použití do vrát pro vozidla do šířky 1,8 m a hmotnosti 100 kg Pohon s primární pákou, ke které je přičleněno kloubové rameno nebo dlouhá posuvná páka (příslušenství) Koncový spínač absolutního kodéru	
R930153 00003	2611897	E5 SMART BT KIT A12	Kompletní sada 24 V pro křídlová vrata do hmotnosti 80 kg a délky 1,2 m. Ovládání koncového spínače pomocí absolutního kodéru. Provozní rychlosť od 4,5 do 6,5 sekund (včetně zpomalení). Pohon je dodáván s krátkou posuvnou pákou.	
R930153 00001	2611896	E5 SMART BT KIT A18	Kompletní sada 24 V pro vrata určená pro vozidla do hmotnosti 100 kg a šířky 1,8 m. Ovládání koncového spínače pomocí absolutního kodéru. Doba otevírání v rozsahu 90 ° (včetně zpomalení) 14 sekund. Sada obsahuje 2 pohony s kloubovým ramenem.	

	E5 BT A12	E5 BT A18
Řídicí jednotka	THALIA BT A80, THALIA	THALIA BT A80, THALIA
Napájení karty	230 V	230 V
Napětí motoru	24 V	24 V
Max. hmotnost křídla dveří/brány	80 kg	100 kg
Příkon	100 W	100 W
Max. šířka křídla dveří/brány	1,2 m	1,8 m
Čas manévrů	6,5 s	14 s
Typ dorazu	Absolutní enkodér	Absolutní enkodér
Odblokování	Samosvorný	Samosvorný
Reakce na náraz	D-Track	D-Track
Frekvence použití	velmi intenzivní	Polointenzivní
Frekvence použití	100 Cicli/ora	20 Cicli/ora
Stupeň krytí (IP)	IP44	IP44
Okolní podmínky (max.)	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C





Electromechanical automation systems for swing gates

Empowered by
U-LINK

	Cp D113745 00002 - Ci 2600477 THALIA		Cp D113747 00002 - Ci 2600583 THALIA P
	Rídící jednotka s displejem pro 1 nebo 2 pohony 24 V pro elektromechanické křídlové brány		Ovládací panel pro 1 nebo 2 pohony 24V pro elektromechanické a hydraulické křídlové brány s elektrickým zámkem, pro velmi složité systémy
	Cp N734921 - Ci 2601405 LBA		Cp N735057 - Ci 2601406 LS12
	Páka pro kloubové rameno, E5 BT A12, E5 BT A18		Krátká posuvná páka pro chodce pro E5 BT A12
	Cp N735058 - Ci 2601407 LS18		
	Dlouhá posuvná páka pro E5 BT A18		

DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

	Cp D114093 00003 - Ci 2607539 RADIUS LED BT A R1		Cp D114168 00003 - Ci 2607544 RADIUS LED BT A R1 W
	Maják bez zabudované antény pro motory napájené 24 V.		Maják s vestavěnou anténou pro motor s napájením 24 V. Bílý maják.
	Cp D114094 00003 - Ci 2607541 RADIUS LED BT A RO		Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180
	Maják bez zabudované antény pro motory napájené 24 V.		Pár fotobuněk nastavitelných 180° vodorovně. Dosah 20 m. Napájení 12–33 V střídavý proud / 15–35 V stejnosměrný proud
	Cp P125020 - Ci 2600844 BBT BAT		new Cp P123032 00003 - Ci 2613518 EBP BT A 24V
	Sada záložních baterií pro THALIA, THALIA P, ZARA a PHEBE		Vertikální elektrický zámek, 24 V.



Electromechanical automation systems for swing gates



Co je to U-Link?

Technologie, která vám dá větší sílu

U-Link, Universal Link, je exkluzivní platforma společnosti BFT, která se může použít pro vytvoření technologicky vyspělých ekosystémů. V Home Access Automation se může použít pro komunikaci se všemi zařízeními automatizace pro vstup do domu jakékoli značky. Tím šetří váš čas a umožňuje ovládat vše snadno a bez jakýchkoli obav.

Je intuitivní

Snadno se instaluje a používá

Je flexibilní

Umožňuje vám vytvořit skupiny vzájemně propojených produktů

Je rozšiřitelný

Můžete přidat kolik zařízení, kolik chcete

Je funkční

Jeho nastavené hodnoty se dají ovládat na dálku pomocí příslušných aplikací

Je praktický

Pracuje s internetovým připojením nebo bez něj



Electromechanical automation systems for swing gates



Vše na jedné obrazovce: zjistěte více o této úžasné technologii

Světově exkluzivní platforma, která **se dá použít pro vytvoření technologicky vyspělých ekosystémů**, nabízející širokou škálu řešení pro mnoho různých sektorů.

Tato značková platforma, která je klíčovým znakem produktů firmy BFT, je díky kartám B-EBA a přijímači Clonix U-Link vhodná pro jakýkoli protokol nebo produkt pro automatizaci vstupu (včetně jiných než BFT produktů a starších verzí) a může se používat v řadě různých sektorů. To znamená, že z každého zařízení se stane chytré zařízení a může se pomocí jazyka, který bude univerzální, propojit s jinými systémy.



U-Control HOME

U-Control HOME je aplikace, která vám umožní otevřít vaši domovní bránu a dálkově ovládat automatizaci BFT pomocí vašeho vlastního chytrého telefonu. Verze iOS se dá použít pro automatické otevření automatizace, pokud jste v její blízkosti.



U-Base 2

Softwarový balík pro instalaci, provádění údržby a identifikaci jakýchkoliv chyb operátorů kompatibilních s U-Link, a to snadno a pohodlně.



U-SDK

U-SDK je aplikace, která zajistí automatizaci BFT kompatibilitu a snadné zaintegrování do sítě BMS.



Clonix U-Link
Připojte nepůvodní produkty U-Link a produkty jiných firem než BFT do systémů U-Link.

Je možné připojit nepůvodní U-link operátory BFT nebo produkty jiných firem k U-Link? Ano, a to díky přijímačům Clonix. Příslušenství, které nezná hranic.



B-EBA
Přímé spojení s vašimi operátory.

Rozšiřující karty B-EBA umožní připojit externí zařízení jako jsou osobní počítače, chytré telefony a tablety k operátoru BFT a přijímači Clonix nebo připojit více produktů BFT do sítě U-Link. Tato příslušenství se propojí s technologií U-Link a Bluetooth, Z-Wave a protokoly TCP/IP, a také se sériovým rozhraním RS485. Zařízení, které přesně demonstreuje, co firma BFT má v zájemnou konektivitou.

