



Be ahead



ICARO VELOCE SMART AC A





ICARO VELOCE SMART AC A



Sliding gate automation systems



Encoder

Oil Gear

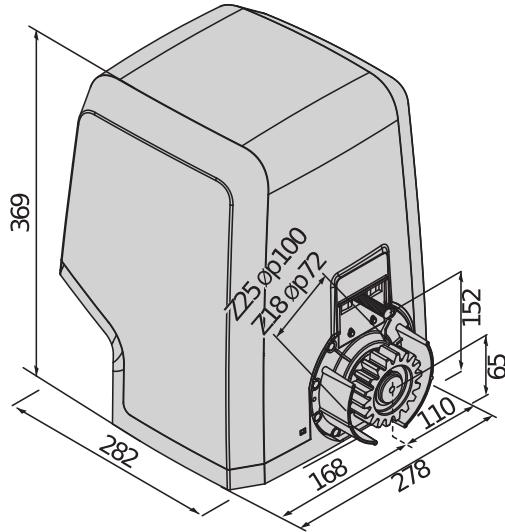
U-Link

rolling code

d-track

er ready

ee link



Rychlé 230V pohony pro posuvná vrata určená k velmi intenzivnímu používání, extrémně robustní a vysoce výkonné díky převodu v olejové lázní. Vhodné pro posuvná vrata do hmotnosti 1 000 kg o rychlosti 25 m/min. bez zatížení nebo do 2 000 kg a rychlosti 18 m/min bez zatížení. Maximální rychlosť, kterou jsou schopna urazit křídla vrat, závisí na stavu vrat. Pohon vybavený elektromechanickým koncovým spínačem. Řízení točivého momentu díky technologii D-Track a kodéru pro nejvyšší možnou přesnost pohybu. Řídicí jednotka pro komunikaci s protokolem U-Link a funkcí odolnou vůči nežádoucí manipulaci. Ideální řešení pro situace, které vyžadují rychlé provozní rychlosti, nižší čekací doby a vysokou úroveň bezpečnosti.



Rychlosť: Rychlé otevření ICARO VELOCE SMART AC zkracuje čekací doby a umožňuje rychlejší přístup, což je zvláště užitečné u komerčních a průmyslových prostor.



security

Bezpečnost: Vysoká provozní rychlosť znamená, že se ICARO VELOCE SMART AC rychle zavírá, v důsledku čehož se snižuje riziko vstupu neoprávněnými osobami.



U-Link: Pohon ICARO VELOCE SMART AC A 1000 je kompatibilní s komunikačním protokolem U-Link prostřednictvím integrovaného ovládacího panelu LEO B CBB.



d-track

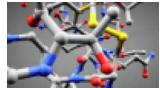
Dynamické sledování dráhy D-Track: inteligentní systém řízení krouticího momentu neustále aktualizuje úroveň krouticího momentu vrat, čímž zvyšuje bezpečnost pohybu bez ohledu na povětrnostní podmínky, teplotu nebo míru opotřebení systému.



Sliding gate automation systems

Empowered by
U-LINK

Hydraulický převod: Převodovka v olejové lázni. Ozubená kola převodovky jsou ponořena do olejové lázně, aby bylo zajištěno dokonalé mazání po celou dobu jejich životnosti.



Kombinované použití kovových a plastově-technopolymerových převodů zajišťuje dokonalé spojení mezi povrchy, což umožňuje snížení tření a nejvyšší úroveň spolehlivosti při intenzivním používání.



Personalizovaný klíč: Uvolnění páky usnadňuje uvolnění motoru; personalizovaný klíč je jedinečný a poskytuje zvýšenou bezpečnost.



Šrouby na přední straně: Díky vložení upevňovacích šroubů na přední stranu krytu je instalace a údržba jednodušší a pohodlnější, dokonce i ve stísněných prostorech.



Sliding gate automation systems

Empowered by
U-LINK**ICARO VELOCE SMART AC A**

Kód	Čí	Název	Popis	
P925256 00002	2601413	ICARO VELOCE SMART AC A1000	Pohon 230 V pro posuvná vrata do hmotnosti 1000 kg s kodérem. Rychlosť panelu vrat 25 m/min. S mechanickou bezpečnostní spojkou, ovládá krouticí moment za použití technologie D-Track a převodovky s olejovou náplní. Elektromechanický koncový spínač. Řídící jednotka s displejem předem konfigurovaným pro komunikaci s protokolem U-Link.	U-Link
P925265 00002	2613179	ICARO VELOCE SMART AC A2000	Pohon 230 V pro posuvná vrata do hmotnosti 2000 kg s kodérem. Rychlosť panelu vrat 18 m/min. S mechanickou bezpečnostní spojkou, ovládá krouticí moment za použití technologie D-Track a převodovky s olejovou náplní. Elektromechanický koncový spínač. Řídící jednotka s displejem předem konfigurovaným pro komunikaci s protokolem U-Link.	U-Link
P925256 00001	2613178	ICARO VELOCE SMART AC A1000 120V 60HZ	Pohon 120 V pro posuvná vrata do hmotnosti 1000 kg s kodérem. Rychlosť panelu vrat 22 m/min. S mechanickou bezpečnostní spojkou, ovládá krouticí moment za použití technologie D-Track a převodovky s olejovou náplní. Elektromechanický koncový spínač. Elektromechanický koncový spínač. Řídící jednotka s displejem předem konfigurovaným pro komunikaci s protokolem U-Link.	U-Link

LEO B CBB SV: Vestavěný ovládací panel pro 1 pohon 230 V pro posuvná vrataLEO B CBB SV - **Cí** I700098 10001 - **Čí** 2601475 - Vestavěný - (Spare parts code for ICARO VELOCE SMART AC A1000 which are available for order via the Technical Support network)

- Vestavěný ovládací panel pro 1 pohon 230 V pro posuvná vrata
- Použití: vestavěná řídící jednotka pro jeden pohon 230 V pro posuvná vrata
- Napájení karty: 230 V, jednofázové
- Napájení pohonu: 230 V 750 W
- Hlavní funkce: odnímatelné svorkovnice s novým standardem barevného kódování, zjednodušené programování na základě scénaře s displejem, začleněný dvoukanálový přijímač, systém proti rozdrcení D-Track, zpomalení během otevírání a zavírání
- Hlavní funkce: automatické opětovné zavírání, rychlé zavírání, otevírání chodcům

LEO B CBB SV 18D: Vestavěný ovládací panel pro 1 pohon 230 V pro posuvná vrataLEO B CBB SV 18D - **Cí** I700125 10001 - **Čí** 2613257 - Vestavěný - (Spare parts code for ICARO VELOCE SMART AC A2000 which are available for order via the Technical Support network)

- Vestavěný ovládací panel pro 1 pohon 230 V pro posuvná vrata
- Použití: vestavěná řídící jednotka pro jeden pohon 230 V pro posuvná vrata
- Napájení karty: 230 V, jednofázové
- Napájení pohonu: 230 V 750 W
- Hlavní funkce: odnímatelné svorkovnice s novým standardem barevného kódování, zjednodušené programování na základě scénaře s displejem, začleněný dvoukanálový přijímač, systém proti rozdrcení D-Track, zpomalení během otevírání a zavírání
- Hlavní funkce: automatické opětovné zavírání, rychlé zavírání, otevírání chodcům

	ICARO VELOCE SMART AC A1000	ICARO VELOCE SMART AC A2000	ICARO VELOCE SMART AC A1000 120V 60HZ
Rídící jednotka	LEO B CBB SV	LEO B CBB SV 18D	LEO B CBB SV
Napájení karty	230 V	230 V	120 V
Napájení motoru	230 V	230 V	120 V
Příkon	750 W	750 W	750 W
Modul prevodu	4 mm (25 zubů)	4 mm (18 zubů)	4 mm (18 zubů)
Rychlosť krídla	25 m/min	18 m/min	22 m/min
Max. hmotnost dveří/brány	1000 kg	2000 kg	1000 kg
Max. kroutící síla	40 Nm	40 Nm	40 Nm
Zpomalení	SI	SI	SI
Reakce na náraz	Spínací hrana 8K2 (nedodána)	Spínací hrana 8K2 (nedodána)	Spínací hrana 8K2 (nedodána)
Zablokování	Mechanický	Mechanický	Mechanický
Rucní ovládání	Mechanické odblokování pákou	Mechanické odblokování pákou	Mechanické odblokování pákou





Sliding gate automation systems

Empowered by
U-LINK

	ICARO VELOCE SMART AC A1000	ICARO VELOCE SMART AC A2000	ICARO VELOCE SMART AC A1000 120V 60HZ
Frekvence použití	velmi intenzivní	velmi intenzivní	velmi intenzivní
Stupeň ochrany	IP24	IP24	IP24
Okolní podmínky (max.)	-15 ÷ 55 °C	-15 ÷ 55 °C	-15 ÷ 55 °C

DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Cp D571054 - Ci 2608387 CFZ galvanizovaný ocelový hreben, modul 4, prurez 22 x 22 mm, délka 2 m, privarení Max. nosnost 2000 kg.	Cp N999156 - Ci 2611078 SFI Upevňovací základna pro ARES a ICARO (dodávaná s pohonem)
Cp P125018 - Ci 2600843 THEKE B PRA 01 Kovové ochranné kryty pro posuvné pohony řady ARES a ICARO	Cp P111468 - Ci 2600811 B EBA RS 485 LINK Rozšiřující modul pro propojení řídících jednotek se správou sériových ovladačů
Cp R920110 - Ci 2611808 EDGE XL-CP99A36/CA/2000/8K/5 BFT Sada pro odporové spínací hrany 8k2, délka 2 metry, s EPDM gumovým páskem vysokým 99 mm, hliníkový díl, 2 kontaktní svorky, 2 vrchní díly, odporový konektor 1 x 8,2 kOhm a spojovací kabel.	Cp R920111 - Ci 2611809 KIT WIRELESSBAND 2.R Bezdrátový přenosový systém pro odporové bezpečnostní spínací hrany, který se skládá z vysílače a přijímače.
new Cp P125050 - Ci 2611437 TX WIRELESSBAND 2.R Bezdrátový vysílač pro odporové bezpečnostní hrany.	Cp D114093 00002 - Ci 2607538 RADIUS LED AC A R1 Maják bez zabudované antény pro motory napájené 230 V.
Cp D114094 00002 - Ci 2607540 COMPACTA A20-180 Maják bez zabudované antény pro motory napájené 230 V.	Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180 Pár fotobuněk nastavitelných 180° vodorovně. Dosah 20 m. Napájení 12–33 V střídavý proud / 15–35 V stejnosměrný proud



Sliding gate automation systems



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



Sliding gate automation systems



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 demonstrouje, co firma BFT má v zájemnou konektivitou.

