



Be ahead



# ICARO SMART AC A

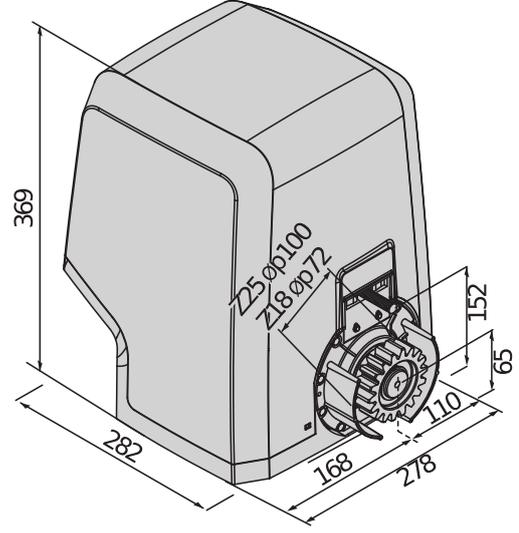




# ICARO SMART AC A



## Sliding gate automation systems



Çok yoğun kullanılan kayar kapılar için 230V operatörler, son derece sağlam ve yağ banyosu dişli sistemi sayesinde yüksek performans. D-track teknolojisi sayesinde tork kontrolü ve mümkün olan en yüksek hareket hassasiyeti için kodlayıcı. U-Link protokolüyle iletişim için kurcalamaya dayanıklı işlevi olan kontrol ünitesi. Elektromekanik sınır anahtarı içeren operatör. Bu operatörleri yürürlükteki Avrupa standartlarına tamamen uygun kılan özel bir tork kontrol sistemi sayesinde kumanda santrali mutlak güvenlik kontrolü sağlar.



## Sliding gate automation systems



## ICARO SMART AC A

Kod	Çi	Ad	Açıklama	
P925236 00002	2600853	ICARO SMART AC A2000	2000 kg uzunluğa kadar kayar kapılar için görelî kodlayıcı 230 V operatör. Kanat hızı 9 m/min . Sınır anahtarı Elektromekanik . Mekanik güvenlik kavraması, D-Track teknolojisi ile tork yönetimi ve yağ banyosunda dişli kutusu ile donatılmıştır. U-Link protokolüyle iletişim için kurcalamaya dayanıklı işlevi olan kontrol ünitesi. U-Link protokolüyle iletişim için önceden yapılandırılmış ekranlı kontrol ünitesi.	
P925236 00003	2611614	ICARO SMART AC A2000 SQ	2000 kg ağırlığa kadar kayar kapılar için 230 V operatör. 9 m/min kanat hızı. Elektromekanik limit sivici.	
P925237 00002	2611618	ICARO SMART AC A2000 V	1000 kg uzunluğa kadar kayar kapılar için görelî kodlayıcı 230 V operatör. Kanat hızı 12 m/min . Sınır anahtarı Elektromekanik . Mekanik güvenlik kavraması, D-Track teknolojisi ile tork yönetimi ve yağ banyosunda dişli kutusu ile donatılmıştır. U-Link protokolüyle iletişim için kurcalamaya dayanıklı işlevi olan kontrol ünitesi. Elektromekanik sınır anahtarı. U-Link protokolüyle iletişim için önceden yapılandırılmış ekranlı kontrol ünitesi	
P925237 00003	2611619	ICARO SMART AC A2000 V SQ	1000 kg ağırlığa kadar kayar kapılar için 230 V operatör. 12 m/min kanat hızı. Elektromekanik limit sivici.	
P925236 00001	2611613	ICARO SMART AC A2000 120	Görelî kodlayıcıyla birlikte maksimum 2000 kg kayar kapılar için 120 V operatör. 9 m/min kapı paneli hızı. Mekanik güvenlik kavraması donanımına sahiptir, tork yönetimi D-Track teknolojisi ve yağ banyosu dişli kutusu aracılığıyla gerçekleştirilir. Elektromekanik limit sivici. U-Link protokolüyle iletişim için önceden yapılandırılmış ekranlı kontrol ünitesi.	
P925237 00001	2611617	ICARO SMART AC A2000 V 120	1000 kg uzunluğa kadar kayar kapılar için görelî kodlayıcı 230 V operatör. Kanat hızı 12 m/min . Sınır anahtarı Elektromekanik . Mekanik güvenlik kavraması, D-Track teknolojisi ile tork yönetimi ve yağ banyosunda dişli kutusu ile donatılmıştır. U-Link protokolüyle iletişim için kurcalamaya dayanıklı işlevi olan kontrol ünitesi. U-Link protokolü ile iletişim için önceden yapılandırılmış ve kurcalamaya karşı dayanıklı fonksiyona sahip kontrol ünitesi. Kodlayıcı ve D-Track teknolojisini kullanan tork kontrolüne sahip operatör.	

### LEO B CBB LO2: Kayar kapılar için bir adet 1 x 230V operatörlü yerleşik kontrol ünitesi

#### LEO B CBB LO2 - Çi 1700073 10001 - Çi 2600768 - Yerleşik -



- Kayar kapılar için bir adet 1 x 230V operatörlü yerleşik kontrol ünitesi
- Uygulama: kayar kapılar için bir adet 230V operatör için yerleşik kontrol ünitesi
- Kart beslemesi: 230V tek fazlı
- Operatör beslemesi: 230V 750W
- Temel özellikler: yeni standart renk kodlu çıkarılabilir terminal kutuları, gösterge ile senaryoya dayalı basitleştirilmiş programlama, iki kanallı entegre alıcı, D-Track sistemine dayalı ezilme önleme, açılma ve kapanmada yavaşlatma
- Temel fonksiyonlar: otomatik geri kapanma, çabuk kapanma, yayalar için açılma

	ICARO SMART AC A2000	ICARO SMART AC A2000 SQ	ICARO SMART AC A2000 V
Kumanda santrali	LEO B CBB LO2	-	LEO B CBB LO2
Kart beslemesi	230 V	- V	230 V
Motor gerilimi	230 V	230 V	230 V
Kullanılan elektrik gücü	750 W	750 W	750 W
Maks. kapı/bahçe kapısı ağırlığı	2000 kg	2000 kg	1000 kg
Kanat hızı	9 m/min	9 m/min	12 m/min
Limit sivici tipi	Elektromekanik	Elektromekanik	Elektromekanik
Pinyon modülü	4	4	4



## Sliding gate automation systems



	ICARO SMART AC A2000	ICARO SMART AC A2000 SQ	ICARO SMART AC A2000 V
Yavaşlatma	Evet	Evet	Evet
Kilitleme	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Kilit açma	Kişiselleştirilmiş anahtarlı kolla	Kişiselleştirilmiş anahtarlı kolla	Kişiselleştirilmiş anahtarlı kolla
Darbeye karşı tepki	Mekanik kavrama + kodlayıcı	Mekanik kavrama + kodlayıcı	Mekanik kavrama + kodlayıcı
Kullanım sıklığı	çok yoğun	çok yoğun	çok yoğun
Koruma derecesi	IP24	IP24	IP24
Çevre koşulları	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 55 °C

	ICARO SMART AC A2000 V SQ	ICARO SMART AC A2000 120	ICARO SMART AC A2000 V 120
Kumanda santrali	-	LEO B CBB L02	LEO B CBB L02
Kart beslemesi	- V	230 V	230 V
Motor gerilimi	230 V	120 V	120 V
Kullanılan elektrik gücü	750 W	750 W	750 W
Maks. kapı/bahçe kapısı ağırlığı	1000 kg	2000 kg	1000 kg
Kanat hızı	12 m/min	9 m/min	12 m/min
Limit sivici tipi	Elektromekanik	Elektromekanik	Elektromekanik
Pinyon modülü	4	4	4
Yavaşlatma	Evet	Evet	Evet
Kilitleme	Mekanik	Mekanik	Mekanik
Kilit açma	Kişiselleştirilmiş anahtarlı kolla	Kişiselleştirilmiş anahtarlı kolla	Kişiselleştirilmiş anahtarlı kolla
Darbeye karşı tepki	Mekanik kavrama + kodlayıcı	Mekanik kavrama + kodlayıcı	Mekanik kavrama + kodlayıcı
Kullanım sıklığı	çok yoğun	çok yoğun	çok yoğun
Koruma derecesi	IP24	IP24	IP24
Çevre koşulları	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

## ÖNERİLEN AKSESUARLAR

	<b>CP D221073 - CI 2600594</b> <b>CP</b> Plastik kremayer, modül 4, kesit 22 x 22 mm, uzunluk 1 m, delikler üzerine vidalı montaj Maks. yük kapasitesi 600 kg.		<b>CP N999320 - CI 2611083</b> <b>CVZ-5</b> çelik kremayer, modül 4, kesit 30 x 8 mm, uzunluk 1 m, üzerinde vidalı montaj destekler Maks. yük kapasitesi 800 kg.
	<b>CP D571053 - CI 9011069</b> <b>CVZ</b> çelik kremayer, modül 4, kesit 30 x 12 mm, uzunluk 1 m, desteklerde vida Maks. yük kapasitesi 1000 kg.		<b>CP D571054 - CI 2608387</b> <b>CFZ</b> çinkolu çelikten kremayer, modül 4, kesit 22 x 22 mm, uzunluk 2 m, yapıma kaynak Maks. yük kapasitesi 2000 kg.
	<b>CP D114093 00002 - CI 2607538</b> <b>RADIUS LED AC A R1</b> 230 V güç beslemeli motorlar için entegre antensiz flaşör.		<b>CP D114094 00002 - CI 2607540</b> <b>RADIUS LED AC A R0</b> 230 V beslemeli motorlar için entegre antensiz flaşör.
	<b>CP P111782 - CI 2601411</b> <b>COMPACTA A20-180</b> Yatay olarak 180 ° ayarlanabilir fotosel çifti. Menzil 20m. Güç kaynağı 12 – 33Vac / 15 – 35Vdc		<b>CP N999156 - CI 2611078</b> <b>SFI</b> ARES ve ICARO için ankraj tabanı (operatörle birlikte verilir)
	<b>CP P125018 - CI 2600843</b> <b>THEKE B PRA 01</b> ARES ve ICARO serisi yana kayar operatörler için metal koruma kasası		<b>CP P111468 - CI 2600811</b> <b>B EBA R5 485 LINK</b> VISTA SL seri kumandaları ile yönetilen santral gruplarını bağlamak



Sliding gate automation systems



## U-Link Nedir?

Gücünüze güç katan teknoloji

U-Link (Universal Link), yüksek teknoloji ürünü eko-sistemler oluşturmak üzere kullanılabilen özel bir BFT platformudur. Ev Erişim Otomasyonu bağlamında, herhangi bir markanın ev erişim otomasyonu cihazlarıyla iletişim kurmak için kullanılabilir. Bu sayede zaman kazanabilir ve herhangi bir endişe yaşamadan her şeyi kolaylıkla kontrol edebilirsiniz.

### Sezgisel

Kurulumu ve kullanımı kolaydır

### Ölçeklendirilebilir

İstedığınız sayıda cihaz ekleyebilirsiniz

### Esnek

Birbirine bağlı ürünler içeren gruplar oluşturmanıza olanak tanır

### Pratik

İnternet bağlantısıyla birlikte veya bağlantı olmaksızın çalışabilir

### Fonksiyonel

Özel uygulamalar sayesinde ayarları uzaktan kontrol edilebilir



## Sliding gate automation systems



## Her şey tek bir ekranda: Bu harika teknoloji hakkında daha fazla bilgi alın

Pek çok farklı sektörde geniş bir çözüm yelpazesi sunan ve **yüksek teknoloji ürünü eko-sistemler oluşturmak için kullanılabilen**, dünya genelinde uygulamaya geçmiş bir platform.

B-EBA kartları ve Clonix U-Link alıcısı sayesinde BFT ürünlerinin temel özelliklerinden biri olan bu patenli platform, erişim otomasyonuna yönelik tüm protokoller veya ürünler (BFT ürünleri, BFT olmayan ürünler ve eski versiyonlar dahil) için uygundur ve pek çok farklı sektörde kullanılabilir. Bu sayede, diğer sistemlerle bağlantı kurabilen tüm cihazlar, evrensel hale gelen bir dil kullanılarak akıllı cihaz haline getirilebilir.



### U-Control HOME

U-Control HOME, akıllı telefonunuzu kullanarak evinizin kapısını açmanıza ve BFT otomasyonlarını uzaktan kontrol etmenize olanak tanıyan bir uygulamadır. iOS versiyonu, yakın mesafedeyken otomasyonu otomatik olarak açmak için kullanılabilir.



### U-Base 2

U-Link ile uyumlu operatörlerde kurulum, bakım ve arıza tespitinin kolay ve pratik şekilde yapılmasını sağlayan yazılım paketi.



### U-SDK

U-SDK, BFT otomasyonlarının BMS ağına uygun hale getirilmesini ve ağa kolaylıkla entegre edilebilmesini sağlayan bir uygulamadır.



### Clonix U-Link

U-Link olmayan ve BFT olmayan ürünleri U-Link sistemlerine bağlayın.

U-Link olmayan BFT operatörlerini ve diğer markaların ürünlerini U-Link'e bağlamak mümkün mü? Clonix alıcıları sayesinde evet. Sınır tanımayan aksesuarlar.



### B-EBA

Operatörlerinize doğrudan bağlantı.

B-EBA genişletme kartları sayesinde PC, akıllı telefon ve tablet gibi harici cihazları BFT operatörüne ve Clonix alıcısına bağlayabilir veya birden fazla BFT ürünü U-Link ağına bağlayabilirsiniz. Bu aksesuarlar U-Link teknolojisinin yanı sıra Bluetooth, WiFi, Z-Wave ve TCP/IP protokolleri ve RS485 seri arayüzü ile entegrasyon imkanı sağlar. BFT'nin bağlantı tanımını tam anlamıyla ortaya koyan bir ürün.

