



Be ahead



ARES VELOCE SMART BT A





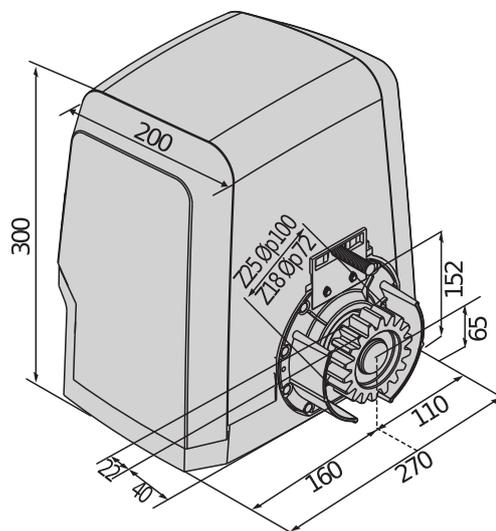
ARES VELOCE SMART BT A



Sliding gate automation systems



Empowered by
U-LINK



Operador de 24 V de ação rápida para portões de correr de uso intensivo com peso até 500 kg e velocidade de 25 m/min sem carga, ou até 1000 kg e velocidade de 18 m/min sem carga. A velocidade máxima realmente atingível pelo painel do portão depende das características do portão. Operador equipado com interruptor de fim de curso eletromecânico. Controle de binário graças à tecnologia D-Track. A centralina está configurada para comunicação através do protocolo U-Link. A solução ideal para situações que requerem velocidades de operação rápidas, tempos de espera reduzidos e elevados níveis de segurança.



Velocidade: a abertura rápida do ARES SMART BT reduz os tempos de espera e permite um acesso mais rápido, reduzindo o risco de acidente.



security

Segurança: a rapidez de funcionamento significa que o ARES VELOCE SMART BT A fecha rapidamente, reduzindo o risco de entrada de pessoas não autorizadas.



U-LINK

U-Link: o operador ARES VELOCE SMART BT é compatível com o protocolo de comunicação U-Link, através do painel de controlo MERAK SV 24 V integrado.



d-track

D-Track: um sistema de gestão inteligente do binário que atualiza o nível de binário necessário para efetuar a operação, permitindo-lhe trabalhar no nível ideal independentemente das condições meteorológicas, da temperatura ou do grau de desgaste do dispositivo.



ARES VELOCE SMART BT A



Sliding gate automation systems



Chave personalizada: a liberação da alavanca facilita a liberação do motor, enquanto a chave personalizada é única para mais segurança.



Parafusos na parte da frente: ao colocar os parafusos de fixação na parte da frente da caixa, a instalação e a manutenção são mais fáceis e práticas, mesmo em espaços exíguos.





Sliding gate automation systems



ARES VELOCE SMART BT A

Código	Ci	Nome	Descrição	
P926198 00002	2601414	ARES VELOCE SMART BT A500	Operador 24 V para portões de correr com peso até 500 kg. Velocidade de 25 m/min sem carga. Interruptor de fim de curso eletromecânico. Centralina com ecrã, pré-configurada para comunicação com o protocolo U-Link	
P926199 00002	2613180	ARES VELOCE SMART BT A1000	Operador 24 V para portões de correr com peso até 1000 kg. Velocidade de 18 m/min sem carga. Interruptor de fim de curso eletromecânico. Centralina com ecrã, pré-configurada para comunicação com o protocolo U-Link	
P926198 00001	2604044	ARES VELOCE SMART BT A500 120V 60HZ	Operador 24 V para portões de correr com peso até 500 kg. Velocidade de 25 m/min sem carga. Interruptor de fim de curso eletromecânico. Centralina com ecrã, pré-configurada para comunicação com o protocolo U-Link	
R925342 00001	2601415	ARES VELOCE SMART BT KIT A500 INT	Kit completo de 24 V para portões de correr com peso até 500 kg. Velocidade de 25 m/min sem carga.	

MERAK BT A V: Centralina integrada específica para ARES SMART BT A para um operador de 24 V.

MERAK BT A V - **Cp** 1700096 10001 - **Ci** 2601476 - Integrada - (Spare parts code for ARES VELOCE SMART BT A500 which are available for order via the Technical Support network)



- Centralina integrada específica para ARES SMART BT A para um operador de 24 V.
- Funções principais: fecho automático, fecho rápido, abertura pedonal, funcionamento com humano presente, sinalização de manutenção.
- Propriedades principais: bloco terminal amovível, código de cores, programação simplificada de cenários com display, recetor de dois canais integrado, abrandamento durante a abertura e fecho.

MERAK BT A 18D: Centralina integrada específica para ARES SMART BT A para um operador de 24 V.

MERAK BT A 18D - **Cp** 1700128 10001 - **Ci** 2613935 - Integrada - (Spare parts code for ARES VELOCE SMART BT A1000 which are available for order via the Technical Support network)



- Centralina integrada específica para ARES SMART BT A para um operador de 24 V.
- Funções principais: fecho automático, fecho rápido, abertura pedonal, funcionamento com humano presente, sinalização de manutenção.
- Propriedades principais: bloco terminal amovível, código de cores, programação simplificada de cenários com display, recetor de dois canais integrado, abrandamento durante a abertura e fecho.

	ARES VELOCE SMART BT A500	ARES VELOCE SMART BT A1000	ARES VELOCE SMART BT A500 120V 60HZ
Central de comando	MERAK BT A V	MERAK BT A 18D	MERAK BT A V
Frequência de utilização	intensivo	intensivo	intensivo
Ficha de alimentação	230 V	230 V	120 V
Grau de proteção	IP24	IP24	IP24
Tensão do motor	24 V	24 V	24 V
Condições ambientais	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C
Potência absorvida	400 W	400 W	400 W
Módulo do pinhão	4 mm (25 dentes)	4 mm (18 dentes)	4 mm (25 dentes)
Velocidade com força de resistência de 80N	22 m/min	15 m/min	22 m/min
Peso do portão/porta máx.	500 kg	1000 kg	500 kg
Binário máx	20 Nm	20 Nm	20 Nm
Abrandamento	Sim	Sim	Sim
Reação de impacto	Batente de segurança 8K2 (não fornecido)	Batente de segurança 8K2 (não fornecido)	Batente de segurança 8K2 (não fornecido)



ARES VELOCE SMART BT A



Sliding gate automation systems



	ARES VELOCE SMART BT A500	ARES VELOCE SMART BT A1000	ARES VELOCE SMART BT A500 120V 60HZ
Bloqueio	Mecânico	Mecânico	Mecânico
Manobra manual	Desbloqueio mecânico com alavanca	Desbloqueio mecânico com alavanca	Desbloqueio mecânico com alavanca

ACESSÓRIOS RECOMENDADOS

	Cp D571054 - Ci 2608387 CFZ Cremalheira de aço zincado, módulo 4, secção 22 x 22 mm, comprimento 2 m, fixação soldar Capacidade de carregamento máx. 2000 kg.		Cp N999156 - Ci 2611078 SFI Base de ancoragem para ARES e ICARO (fornecida com o operador).
	Cp P125018 - Ci 2600843 THEKE B PRA 01 Caixa metálica de protecção para operadores de correr, série ARES e ICARO		 Cp P111468 - Ci 2600811 B EBA RS 485 LINK Placa de expansão para a ligação de grupos de centrais com gestão dos comandos de série
	Cp P125035 - Ci 2600845 SL BAT2 Kit de baterias de emergência para Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.		Cp R920110 - Ci 2611808 EDGE XL-CP99A36/CA/2000/8K/5 BFT Kit para batentes de segurança resistentes 8k2, comprimento de 2 metros, com tira de borracha EPDM de 99 mm de altura, secção de alumínio, 2 terminais de contacto, 2 tampas, 1 conector de resistência de 8,2 kOhm e cabo de ligação.
	new Cp R920111 - Ci 2611809 KIT WIRELESSBAND 2.R Sistema de transmissão sem fios para batentes de segurança resistentes que incluem transmissor e recetor.		new Cp P125050 - Ci 2611437 TX WIRELESSBAND 2.R Transmissor sem fios para batentes de segurança resistentes.
	Cp D114093 00003 - Ci 2607539 RADIUS LED BT A R1 Sinalizador luminoso intermitente sem antena integrada para motores com alimentação de 24 V.		Cp D114168 00003 - Ci 2607544 RADIUS LED BT A R1 W Sinalizador luminoso intermitente com antena integrada para motores com uma alimentação elétrica de 24 V. Sinalizador luminoso intermitente branco.
	Cp D114094 00003 - Ci 2607541 RADIUS LED BT A R0 Sinalizador luminoso intermitente sem antena integrada para motores alimentados 24 V.		Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180 Par de fotocélulas ajustáveis horizontalmente a 180°. Alcance 20 m. Alimentação elétrica 12 – 33 Vac/15 – 35 Vdc



Sliding gate automation systems



O que é a U-Link?

A tecnologia que lhe dá mais poder

A U-Link, Universal Link, é uma plataforma exclusiva da BFT que pode ser utilizada para criar ecossistemas de alta tecnologia. Na área da Automação de Acesso Doméstico, pode ser utilizada para comunicar com todos os dispositivos de automação de acesso doméstico de qualquer marca. Poupa tempo e permite controlar tudo facilmente e sem preocupações.

É intuitiva

Fácil de instalar e utilizar

É expansível

Pode adicionar todos os dispositivos que quiser

É flexível

Permite criar grupos de produtos interligados

É prática

Funciona com ou sem ligação à Internet

É funcional

As configurações podem ser controladas remotamente com aplicações dedicadas



Sliding gate automation systems



Tudo num único ecrã: saiba mais sobre esta tecnologia fantástica

Uma plataforma exclusiva a nível global que **pode ser utilizada para criar ecossistemas de alta tecnologia**, oferecendo uma vasta gama de soluções para muitos setores diferentes.

Esta plataforma exclusiva, que é uma característica essencial dos produtos BFT, graças às placas B-EBA e ao recetor Clonix U-Link, é adequada para qualquer protocolo ou produto de automação de acesso (incluindo produtos que não sejam da BFT e versões antigas) e pode ser utilizada em muitos setores diferentes. Isto significa que qualquer dispositivo passa a ser um dispositivo inteligente que pode ser interligado com outros sistemas, utilizando uma linguagem que está a tornar-se universal.



U-Control HOME

A U-Control HOME é a aplicação que lhe permite abrir o portão da sua casa e controlar remotamente automações BFT com o seu smartphone. A versão para iOS pode ser utilizada para abrir automaticamente uma automação quando estiver perto dela.



U-Base 2

Um pacote de software para instalação, manutenção e identificação de quaisquer falhas nos operadores compatíveis com U-Link, de forma fácil e prática.



U-SDK

A U-SDK é uma aplicação que permite compatibilizar e integrar facilmente as automações BFT numa rede BMS.



Clonix U-Link

Ligue produtos que não tenham sido concebidos para U-Link e produtos que não sejam da BFT a sistemas U-Link.

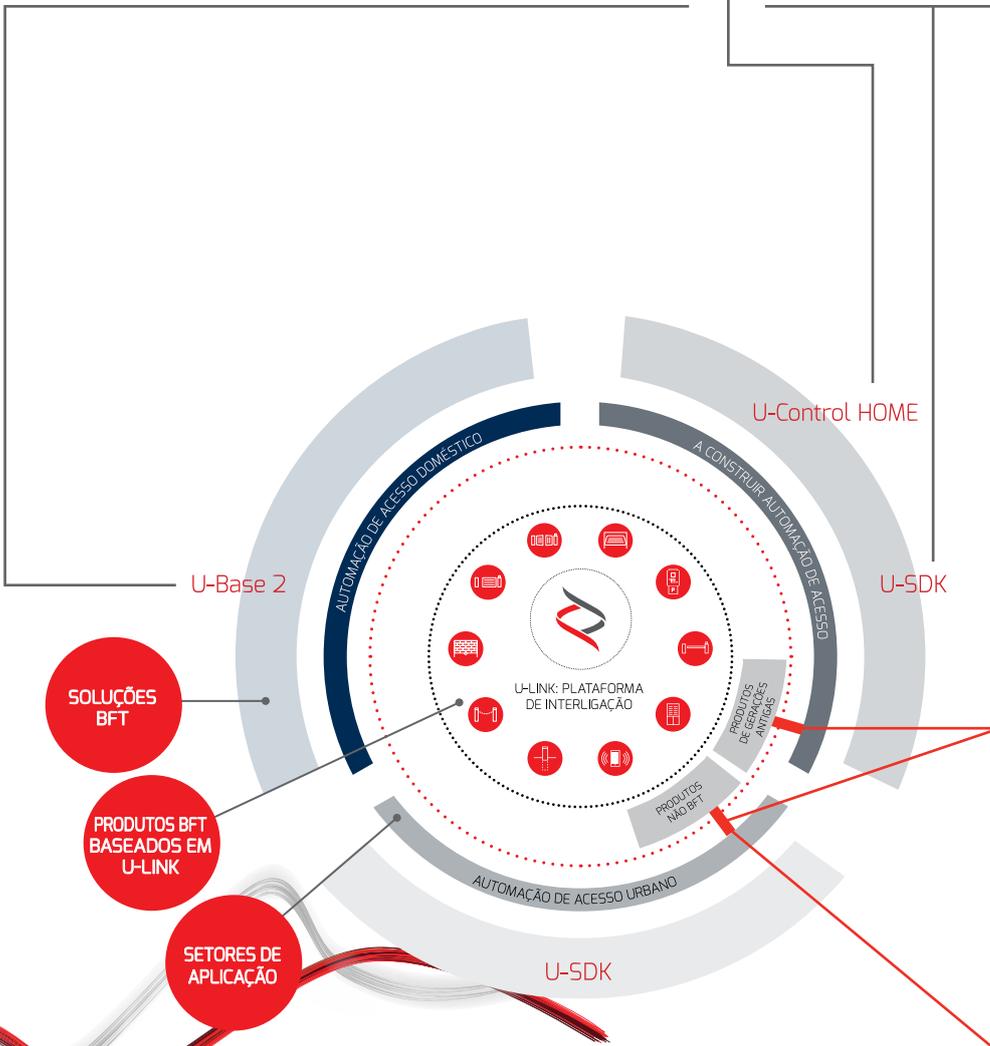
É possível ligar operadores BFT que não tenham sido concebidos para U-Link ou produtos de outras marcas à U-Link? Sim, graças aos recetores Clonix. Acessórios que não aceitam limites.



B-EBA

Uma ligação direta aos seus operadores.

As placas de expansão B-EBA permitem ligar dispositivos externos, como PC, smartphones e tablets, a um operador BFT e a um recetor Clonix ou ligar vários produtos BFT numa rede U-Link. Estes acessórios integram-se com a tecnologia U-Link e com os protocolos Bluetooth, Wifi, Z-Wave e TCP/IP, além da interface série RS485. Um dispositivo que demonstra exatamente o que a BFT quer dizer com "interligação".





INFORMATION REGARDING THE PROTECTION OF THE INDUSTRIAL AND INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT. BFT S.p.A. protects its industrial property by depositing trademarks, patents, models and designs. The intellectual property of BFT S.p.A. is protected by copyright law. BFT S.p.A. also protects its know-how by taking measures to protect the technical and commercial information inherent in its company and products. All the products in this catalogue are ORIGINAL BFT MODELS and only BFT S.p.A. is authorised to produce them and market them anywhere in the world. All the commercial names in this catalogue are owned by BFT S.p.A., and only BFT S.p.A. is authorised to use them in relation to the corresponding merchandise category. **FALSIFIERS WILL BE PROCEEDED AGAINST IN ACCORDANCE WITH BOTH CIVIL AND CRIMINAL LAW. THESE CONDITIONS NOT ONLY GUARANTEE THE INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT, BUT ALSO PROTECT CUSTOMERS BY GUARANTEEING THAT THE PRODUCTS THEY ARE PURCHASING ARE ORIGINAL BFT PRODUCTS RESULTING FROM STUDIES AND DESIGNS WITHIN THE BFT COMPANY.**