



Be ahead

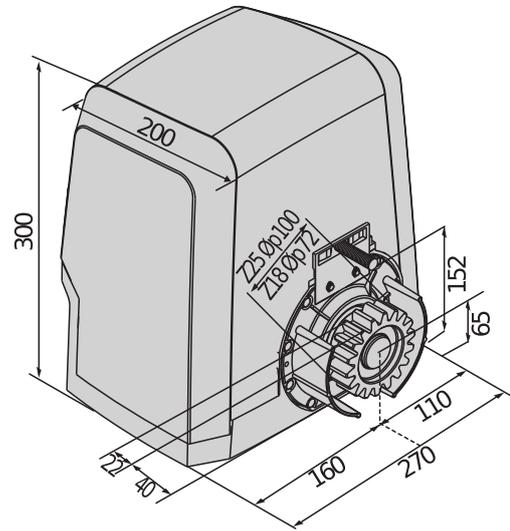


ARES BT A





Sliding gate automation systems



Operadores de 24 V para puertas correderas de hasta 1.500 kg, de uso intensivo. Velocidad máxima de la puerta de hasta 12m/min. Control del par mediante la tecnología D-Track. Fin de carrera electromecánico. Central de mando con trimmer e interruptor DIP. Uso residencial y comercial.

Características principales



el desbloqueo mediante palanca con llave personalizada: la palanca facilita el desbloqueo del motor y la llave personalizada e irrepetible garantiza la mayor seguridad.



tornillos frontales: esta disposición de los tornillos de fijación del cárter hace más cómodas las operaciones de instalación y mantenimiento incluso en espacios reducidos.

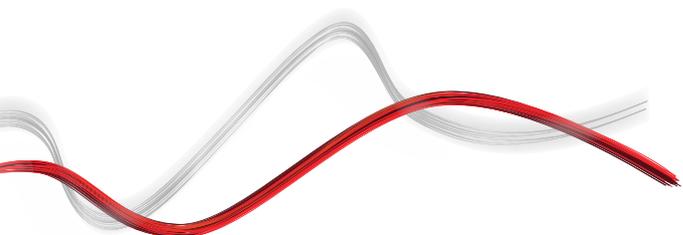


Sliding gate automation systems

ARES BT A

Código	Ci	Nombre	Descripción
P926190 00002	2611657	ARES BT A1000 V	Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 500 kg de peso. Velocidad de la hoja 12 m/min. Final de carrera Electromecánico. Central con trimmer e interruptor DIP.
P926188 00002	2611654	ARES BT A1500 V	Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 750 kg de peso. Velocidad de la hoja 12 m/min. Final de carrera Electromecánico. Central con trimmer e interruptor DIP.
P926189 00002	2600856	ARES BT A1000	Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 1000 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. Final de carrera Electromecánico. Central con trimmer e interruptor DIP.
P926189 00001	2611655	ARES BT A 1000 120	Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 1000 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. Final de carrera Electromecánico. Central con trimmer e interruptor DIP. Alimentación de la tarjeta: 120 V.
P926187 00002	2611652	ARES BT A1500	Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 1500 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. Final de carrera Electromecánico. Central con trimmer e interruptor DIP.
P926187 00001	2611651	ARES BT A 1500 120	Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 1500 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. Final de carrera Electromecánico. Central con trimmer e interruptor DIP. Alimentación de la tarjeta: 120 V.

	ARES BT A1000 V	ARES BT A1500 V	ARES BT A1000
Central de mando	HAMAL	HAMAL	HAMAL
Alimentación de la tarjeta	230 V	230 V	230 V
Voltaje del motor	24 V	24 V	24 V
Potencia de entrada	240 W	400 W	240 W
Peso máximo de la cancela	500 kg	750 kg	1000 kg
Velocidad de la persiana	12 m/min	12 m/min	9 m/min
Tipo de final de carrera	Electromecánico	Electromecánico	Electromecánico
Módulo piñón	4	4	4
Desaceleración	Sí	Sí	Sí
Bloqueo	Mecánico	Mecánico	Mecánico
Desbloqueo	Mediante manecilla con llave personalizada	Mediante manecilla con llave personalizada	Mediante manecilla con llave personalizada
Reacción al impacto	D-Track	D-Track	D-Track
Frecuencia de uso	intensivo	intensivo	intensivo
Grado de protección	IP24	IP24	IP24





Sliding gate automation systems

	ARES BT A1000 V	ARES BT A1500 V	ARES BT A1000
Condiciones ambientales	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C
	ARES BT A 1000 120	ARES BT A1500	ARES BT A 1500 120
Central de mando	HAMAL	HAMAL	HAMAL
Alimentación de la tarjeta	120 V	230 V	120 V
Voltaje del motor	24 V	24 V	24 V
Potencia de entrada	240 W	400 W	400 W
Peso máximo de la cancela	1000 kg	1500 kg	1500 kg
Velocidad de la persiana	9 m/min	9 m/min	9 m/min
Tipo de final de carrera	Electromecánico	Electromecánico	Electromecánico
Módulo piñón	4	4	4
Desaceleración	Sí	Sí	Sí
Bloqueo	Mecánico	Mecánico	Mecánico
Desbloqueo	Mediante manecilla con llave personalizada	Mediante manecilla con llave personalizada	Mediante manecilla con llave personalizada
Reacción al impacto	D-Track	D-Track	D-Track
Frecuencia de uso	intensivo	intensivo	intensivo
Grado de protección	IP24	IP24	IP24
Condiciones ambientales	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

ACCESORIOS RECOMENDADOS

	Cp D221073 - Ci 2600594 CP Cremallera de plástico, módulo 4, sección 22 x 22 mm, longitud 1 m, fijación con tornillo en ranura Capacidad de carga máxima de 600 kg.		Cp N999320 - Ci 2611083 CVZ-S Cremallera de Acero, módulo 4, sección 30 x 8 mm, longitud 1 m, fijación con con tornillo sobre soporte Capacidad de carga máxima de 800 kg.
	Cp D571053 - Ci 9011069 CVZ Cremallera de Acero, módulo 4, sección 30 x 12 mm, longitud 1 m, fijación con Tornillo en los soportes Capacidad de carga máxima de 1000 kg.		Cp D571054 - Ci 2608387 CFZ Cremallera de acero cincado, módulo 4, sección 22 x 22 mm, longitud 2 m, fijación con soldar Capacidad de carga máxima de 2000 kg.
	Cp N999156 - Ci 2611078 SFI Base de anclaje para ARES e ICARO (suministrada con el operador)		Cp P125035 - Ci 2600845 SL BAT2 Kit baterías de emergencia para Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A y Ares Ultra BT A.
	Cp P125018 - Ci 2600843 THEKE B PRA 01 Caja metálica de protección para operadores de correderas serie ARES y ICARO		new Cp D114093 00003 - Ci 2607539 RADIUS LED BT A R1 Luz parpadeante con antena incorporada para los motores con alimentación de 24 V.
	new Cp D114168 00003 - Ci 2607544 RADIUS LED BT A R1 W Luz intermitente con antena incorporada para motores con fuente de alimentación de 24 V. Luz blanca parpadeante.		new Cp D114094 00003 - Ci 2607541 RADIUS LED BT A R0 Luz parpadeante sin antena incorporada para los motores con alimentación de 24 V.



Sliding gate automation systems

ACCESORIOS RECOMENDADOS



Cp P111782 - **Ci** 2601411
COMPACTA A20-180

Un par de fotocélulas ajustables en 180° horizontalmente.
Alcance 20 m. Alimentación: 12 – 33 Vca / 15 – 35 Vcc.





Sliding gate automation systems

EasyAXS

EASY CONNECT. EASY ACCESS.



La nueva solución de conectividad que aumenta el potencial de los productos y servicios de BFT para conseguir una automatización de los accesos más inteligente y fácil de usar tanto para los instaladores como para los usuarios finales.

1



2

EASY TO CONNECT



MÓDULO DE CONECTIVIDAD
PLUG&PLAY
PARA CONECTAR
LAS SOLUCIONES DE BFT
RÁPIDAMENTE



3

EASY TO CONTROL



Aplicación TaHoma
PARA QUE LOS CLIENTES
PUEDAN ACCEDER A
SU CASA DE FORMA
INTELIGENTE



EASY TO SET UP



CONFIGURACIÓN
Y GESTIÓN
DEL MOTOR CON
LA **APLICACIÓN**
EasyAXS



Sliding gate automation systems

EASY TO CONNECT

MÓDULO WIFI



→ 10/15 metros

MÓDULO WIFI + ANTENA



→ 20/25 metros

MÓDULO MÓVIL + ANTENA + SIM



→ ∞



**INSTALACIÓN
PLUG&PLAY**



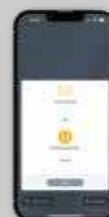
**SIEMPRE
CONECTADOS**



**AÚN MÁS
CONECTADOS**



**EASY TO SET UP
PARA LOS
INSTALADORES**



**EASY TO CONTROL
PARA LOS
CLIENTES**





Sliding gate automation systems



U-LINK 2.0

U-LINK SE RENUEVA PARA OFRECER UNA FUNCIONALIDAD AÚN MAYOR



Es graduable

Permite añadir un número ilimitado de dispositivos



Es intuitivo

Fácil de instalar y de utilizar



Es funcional

Parámetros controlables y firmware actualizables de forma remota mediante aplicaciones específicas



Es práctico

Funciona con o sin conexión web



Es flexible

Permite crear grupos de productos interconectados

U-Link, la plataforma tecnológica exclusiva de **BFT**, evoluciona para poder interactuar mejor con los ecosistemas tecnológicos de última generación. Amplía su capacidad de comunicación con todos los dispositivos de las automatizaciones de los accesos de casa para transformarse en un instrumento realmente útil para el instalador. También es un protocolo de comunicación más veloz y con un aumento de la seguridad en la comunicación de la información.

Permite ahorrar cada vez más tiempo, controlar todo con sencillez y quedar libre de preocupaciones innecesarias.



Sliding gate automation systems

U-SECURITY

UN NUEVO PROTOCOLO DE RADIO AÚN MÁS SEGURO



Es seguro

Gracias a una transmisión de los datos protegida por clave criptográfica

U-Security es una nueva tecnología de **BFT** que incorpora una transmisión de código cifrado variable; gracias a la clave de cifrado que oculta el código del control remoto, no es posible clonar un control remoto de BFT con un modelo de otra marca.

Las funcionalidades del sistema **Er Ready** están integradas y, además, hay disponible un nuevo procedimiento para la programación de los controles remotos mediante la lectura con CÓDIGO QR y una aplicación específica. Todos los productos que disponen de esta tecnología son **REPLAY**, por lo que pueden transmitir el código a otro control remoto de BFT mediante una combinación de teclas.



Es fácil

La inserción del control remoto en el receptor puede realizarse simplemente mediante la lectura del código QR y el uso de la aplicación provista



Es universal

El protocolo de radio también es compatible con los receptores de la generación anterior

