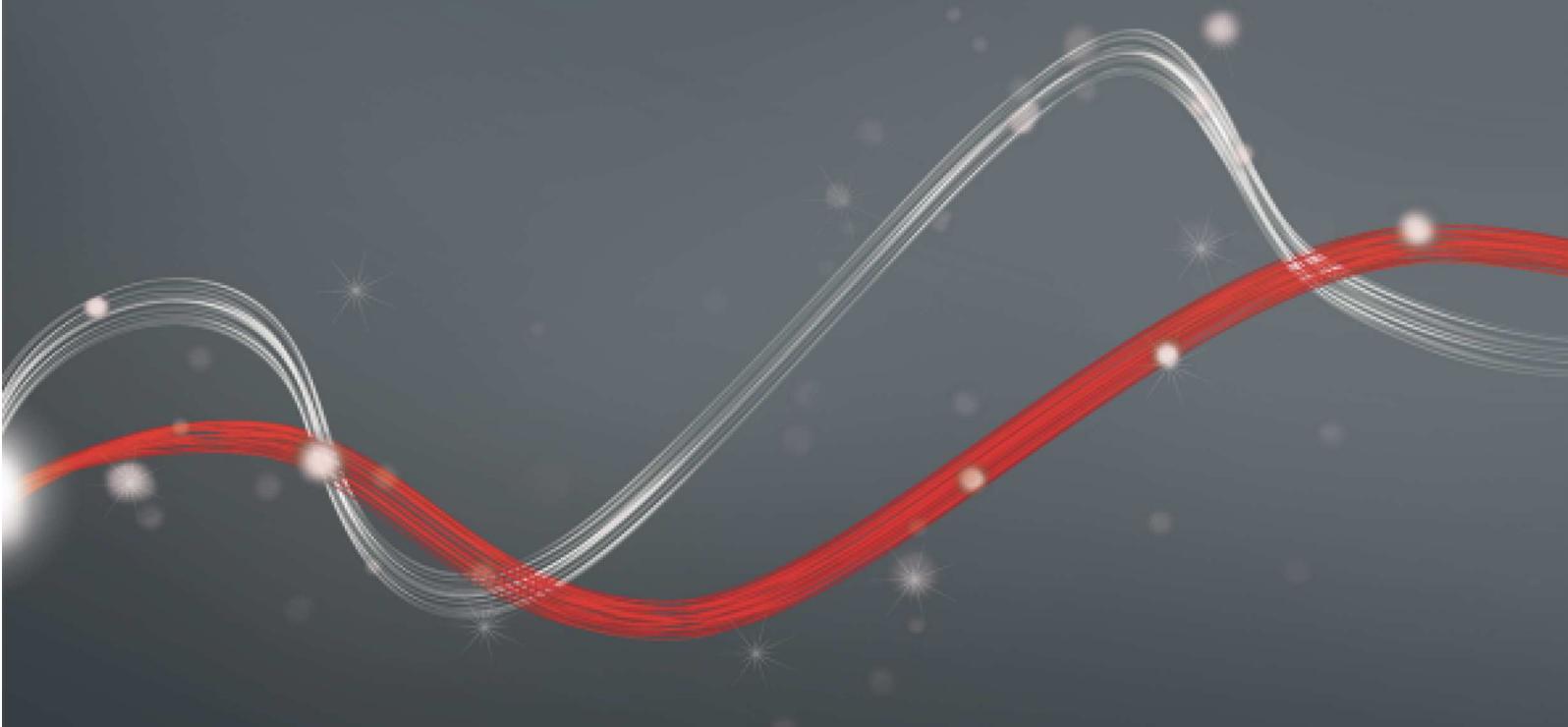




Be ahead



ARES ULTRA BT A

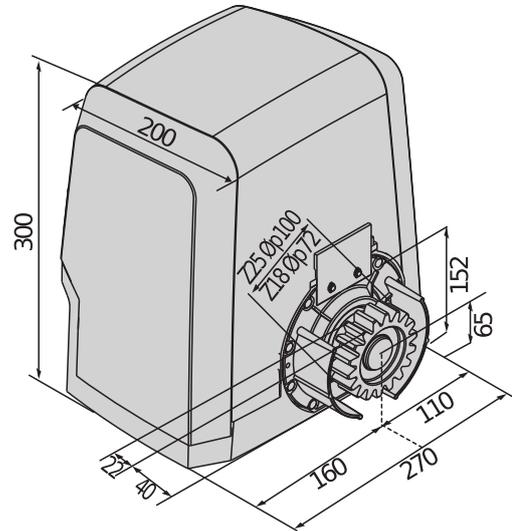




ARES ULTRA BT A



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 magnético para instalaciones más rápidas, precisas y perfectamente integradas en la arquitectura del lugar. Central de mando con pantalla preparada para la comunicación con el protocolo U-Link. Uso residencial y comercial.

Características principales



Finales de carrera magnéticos: garantizan instalaciones precisas y seguras en cualquier situación ambiental.



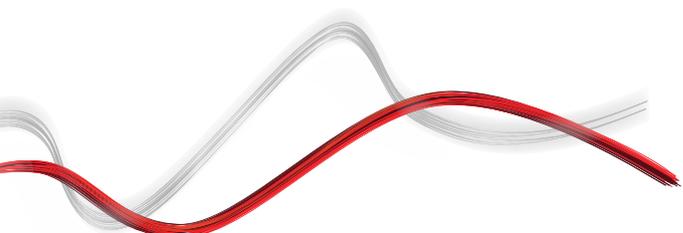
Central de mando con programación en pantalla: la central Merak con pantalla de programación por escenarios predefinidos hace más sencilla la tarea del instalador; la central está ubicada en posición oblicua para facilitar la lectura y el ajuste de los valores.



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



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





Sliding gate automation systems



ARES ULTRA BT A

Código	Ci	Nombre	Descripción	
P926193 00002	2600857	ARES ULTRA BT A1000	Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 1000 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. Fin de carrera magnético. Central con pantalla preparada para la comunicación con el protocolo U-Link.	U-Link
P926193 00001	2611663	ARES ULTRA BT A1000 120	Operador 120 V para cancelas correderas de hasta 1000 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. Final de carrera Magnético. Central con pantalla preparada para la comunicación con el protocolo U-Link.	U-Link
P926194 00001	2612731	ARES ULTRA BT A1000 V 120	Operador 120 V para cancelas correderas de hasta 500 kg de peso. Velocidad de la hoja 12 m/min. Final de carrera Magnético. Central con pantalla preparada para la comunicación con el protocolo U-Link.	U-Link
P926191 00002	2600502	ARES ULTRA BT A1500	Operador 24 V para cancelas correderas de hasta 1500 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. Fin de carrera magnético. Central con pantalla preparada para la comunicación con el protocolo U-Link.	U-Link
P926191 00001	2611658	ARES ULTRA BT A1500 120	Operador 120 V para cancelas correderas de hasta 1500 kg de peso. Velocidad de la hoja 9 m/min. U-Link y final de carrera Magnético	U-Link
P926192 00001	2611661	ARES ULTRA BT A1500 V 120	Operador 120 V para cancelas correderas de hasta 750 kg de peso. Velocidad de la hoja 12 m/min. Final de carrera Magnético. Central con pantalla preparada para la comunicación con el protocolo U-Link.	U-Link
R925295 00001	2611842	ARES ULTRA BT KIT A1000 FRA	Kit completo 24 V para cancelas correderas de hasta 1000 kg. Velocidad de la hoja 9 m/min. todo lo necesario para una instalación tipo	U-Link

MERAK ARES: Central de mando integrada para un operador de 24 V para cancelas correderas

MERAK ARES - C_p I700032 10001 - C_i 2600762 - Integrada - (El código de repuesto se puede solicitar a través de la red de Asistencia Técnica)



- Central de mando integrada para un operador de 24 V para cancelas correderas
- Alimentación de la tarjeta: 230 V monofásica
- Fuente de alimentación del operador: 24V 80W
- Funciones principales: cierre automático, cierre rápido, apertura peatonal, operación en presencia de personas, señalización mantenimiento.
- Compatibilidad: HQSC-D, QSC-D MA
- Características principales: terminales de conexión extraíbles con el nuevo estándar por colores, programación simplificada de escenarios con pantalla, receptor de dos canales integrado, sistema antiplastamiento basado en el sistema D-Track, ralentí en la apertura y el cierre

	ARES ULTRA BT A1000	ARES ULTRA BT A1000 120	ARES ULTRA BT A1000 V 120
Central de mando	MERAK ARES	MERAK	MERAK
Alimentación de la tarjeta	230 V	120 V	230 V
Voltaje del motor	24 V	120 V	120 V
Potencia de entrada	240 W	240 W	240 W
Peso máximo de la cancela	1000 kg	1000 kg	500 kg
Velocidad de la persiana	9 m/min	9 m/min	12 m/min



ARES ULTRA BT A



Sliding gate automation systems



	ARES ULTRA BT A1000	ARES ULTRA BT A1000 120	ARES ULTRA BT A1000 V 120
Tipo de final de carrera	Magnético	Magnético	Magnético
Módulo piñón	4	4	4
Desaceleración	Sí	Sí	Sí
Bloqueo	Mecánico	Mecánico	Mecánico
Desbloqueo	Mediante palanca con llave personalizada	Mediante palanca con llave personalizada	Mediante palanca con llave personalizada
Reacción al impacto	D-Track	D-Track	D-Track
Frecuencia de uso	intensivo	intensivo	intensivo
Grado de protección	IP44	IP44	IP44
Condiciones ambientales	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

	ARES ULTRA BT A1500	ARES ULTRA BT A1500 120	ARES ULTRA BT A1500 V 120
Central de mando	MERAK ARES	MERAK	MERAK
Alimentación de la tarjeta	230 V	120 V	120 V
Voltaje del motor	24 V	120 V	120 V
Potencia de entrada	400 W	400 W	400 W
Peso máximo de la cancela	1500 kg	1500 kg	750 kg
Velocidad de la persiana	9 m/min	9 m/min	12 m/min
Tipo de final de carrera	Magnético	Magnético	Magnético
Módulo piñón	4	4	4
Desaceleración	Sí	Sí	Sí
Bloqueo	Mecánico	Mecánico	Mecánico
Desbloqueo	Mediante palanca con llave personalizada	Mediante palanca con llave personalizada	Mediante palanca con llave personalizada
Reacción al impacto	D-Track	D-Track	D-Track
Frecuencia de uso	intensivo	intensivo	intensivo
Grado de protección	IP44	IP44	IP44
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 D114093 00003 - CI 2607539 RADIUS LED BT A R1 Luz parpadeante con antena incorporada para los motores con alimentación de 24 V.		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.



Sliding gate automation systems



ACCESORIOS RECOMENDADOS

	Cp D114094 00003 - Ci 2607541 RADIUS LED BT A RO Luz parpadeante sin antena incorporada para los motores con alimentación de 24 V.		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.
	Cp P111468 - Ci 2600811 B EBA RS 485 LINK Tarjeta de expansión para la conexión de grupos de centrales con gestión de los mandos seriales		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		Cp N999156 - Ci 2611078 SFI Base de anclaje para ARES e ICARO (suministrada con el operador)



Sliding gate automation systems



Empowered by
U-LINK

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

EASY TO CONNECT

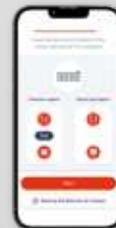


MÓDULO DE CONECTIVIDAD
PLUG&PLAY
PARA CONECTAR
LAS SOLUCIONES DE BFT
RÁPIDAMENTE



2

EASY TO SET UP



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

3

EASY TO CONTROL



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





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.



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

