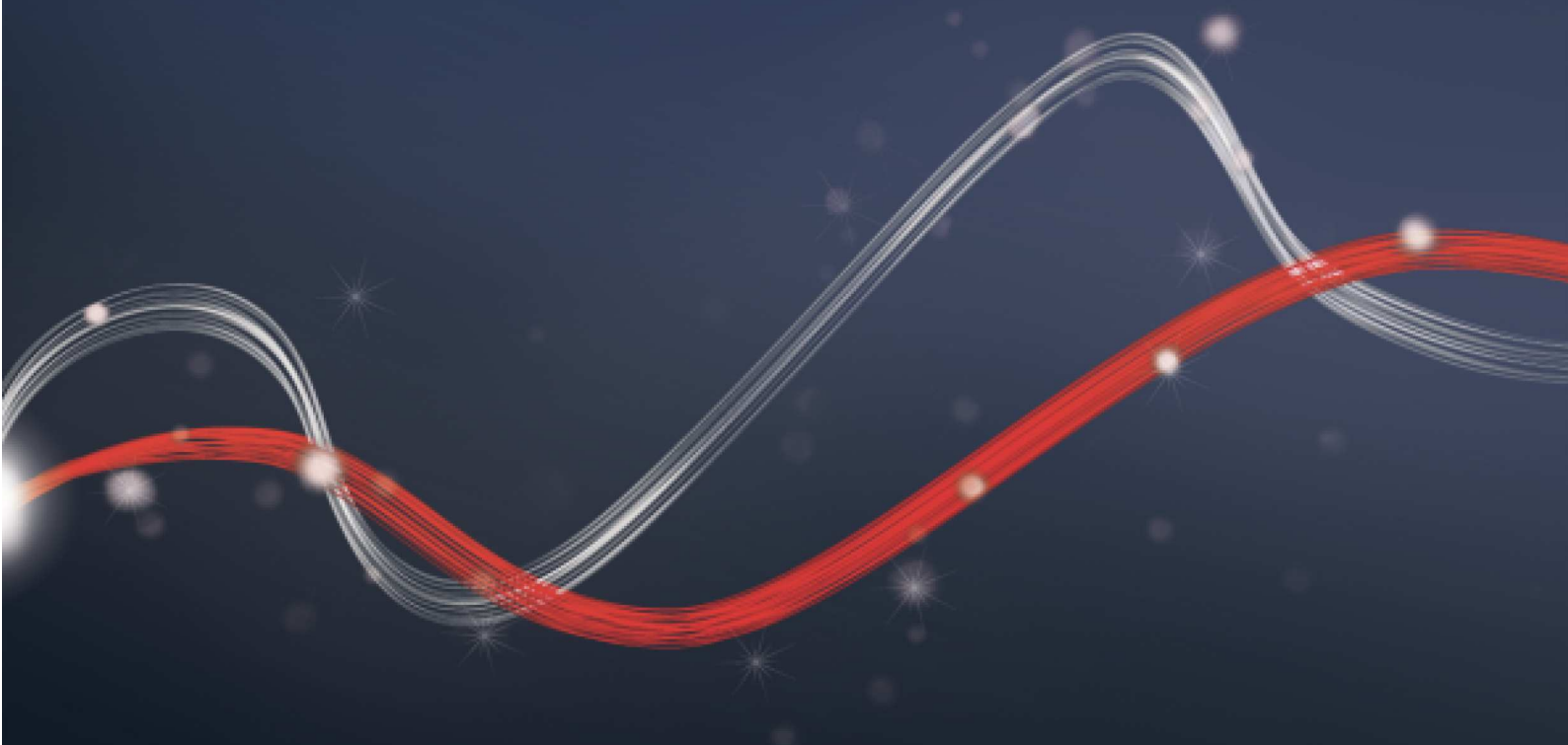




Be ahead

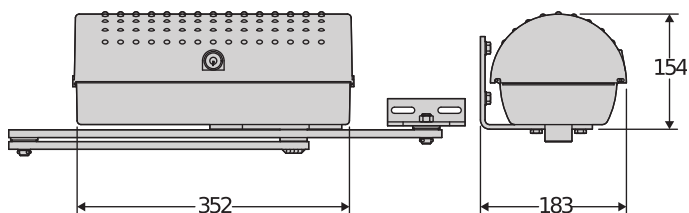


IGEA





Electromechanical automation systems for swing gates



Gama de operadores electromecánicos de brazo articulado de uso residencial para hojas de cancelas batientes de hasta 2,5 y, como máximo, 250 kg. Ideal para instalaciones en pilares de grandes dimensiones gracias a sus palancas articuladas que permiten aperturas de hasta 125°.

Características principales



Estructura de aluminio con pintura de alta resistencia.



Finales de carrera electromecánicos monocable, incorporados y regulables.



Central de mando con pantalla de programación, menú de configuración automática, programación simplificada y codificador virtual.



Electromechanical automation systems for swing gates

IGEA

Código	Ci	Nombre	Descripción
P935065 00002	2600863	IGEA	Operador electromecánico 230 V para cancelas batientes de hasta 250 kg de peso y 2,5 m de longitud. Final de carrera Electromecánico.
R935221 00002	2600885	IGEA KIT FRA	Kit completo 230 V para cancelas batientes de hasta 250 kg de peso y 2,5 m de longitud. Final de carrera Electromecánico.

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Cuadro de mando con pantalla universal para 1 o 2 operadores de 230 V - 650+650 W



Cp D113833 00002 - Ci 2600589 - RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - Aconsejada



- Cuadro de mando con pantalla universal para 1 o 2 operadores de 230 V - 650+650 W
- Aplicación: panel de control universal para uno o dos operadores
- Alimentación de la tarjeta: 230 V monofásica
- Los operadores de energía: 230 V monofásica
- Características principales: terminal de bloques extraíble, programación y diagnóstico con pantalla, función de receptor de cuatro canales, que conectan mediante presión eléctrica o limitador de par electrónico magnético, desaceleración electrónica en la apertura y el cierre, entradas independientes de fin de carrera para cada motor, posibilidades de gestión de la luz de tráfico y operadores de precalentamiento hidráulicos, temporizador semanal, posibilidad de cancelación de un control remoto específico, personalización de los 4 canales de radio, personalización de la duración de la salida temporizada y ajuste de sensibilidad al obstáculo.
- Funciones principales: cierre automático, tiempo de trabajo de motores independientes, bloqueo de cierre, golpe de ariete, lógica de 2/3/4 pasos, apertura parcial, cierre rápido, apertura y cierre independientes, temporizador semanal.
- Compatibilidad: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

	IGEA
Central de mando	RIGEL 6
Alimentación de la tarjeta	230 V
Voltaje del motor	230 V
Potencia de entrada	300 W
Ancho máximo de la puerta/hoja de la puerta	2,5 m
Peso máximo de la puerta/hoja de la puerta	250 kg
Ángulo máximo	125 °
Tiempo de maniobra	15 s
Tipo de final de carrera	Electromecánico
Desaceleración	no
Bloqueo	Mecánico
Desbloqueo	Mediante manecilla con llave personalizada
Reacción al impacto	Embrague electrónico
Frecuencia de uso	intensivo
Grado de protección	IP44
Condiciones ambientales	-15 ÷ 60 °C



Electromechanical automation systems for swing gates

ACCESORIOS INDISPENSABLES

 Cp D113811 00004 - Ci 2607514 ALENA SW2 Cuadro de mando con interruptores DIP y potenciómetros para uno o dos operadores de 230 V/400+400 W, para cancelas batientes y puertas industriales plegables. Gestiona la desaceleración.	 Cp D113811 00003 - Ci 2607513 ALENA SW2 120V Panel de control ALENA SW2 120V
--	---

ACCESORIOS RECOMENDADOS

 new Cp D114093 00002 - Ci 2607538 RADIUS LED AC A R1 Luz parpadeante con antena incorporada para los motores con alimentación de 230 V.	 new Cp D114094 00002 - Ci 2607540 RADIUS LED AC A R0 Luz parpadeante sin antena incorporada para los motores con alimentación de 230 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 N733421 - Ci 2600967 RCA Mecanismo de desbloqueo con palanca con cable de acero, longitud de 3,5 m. Compatible con VOX.
 Cp N733422 - Ci 2600457 RCAL Mecanismo de desbloqueo con palanca con cable de acero, longitud de 7 m. Compatible con VOX.	 Cp P135005 - Ci 2601366 LRV Brazos cortos para IGEA e IGEA BT
 Cp N574039 - Ci 2610798 BOX Caja fuerte empotrable para mecanismo de desbloqueo con cable de acero y mando eléctrico; no se proporciona el cable	



IGE A



Electromechanical automation systems for swing gates

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





Electromechanical automation systems for swing gates

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**





Electromechanical automation systems for swing gates



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.



Electromechanical automation systems for swing gates

-SECURITY

UN NUEVO PROTOCOLO DE RADIO AÚN MÁS SEGURO



Es seguro

Gracias a una transmisión de los datos protegida por clave criptográfica



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

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.

