

Automatiza el acceso diario de tus ambientes

■ Abre y cierra con el máximo confort

Con A951 es posible abrir las puertas simplemente con un pulsador, un sensor o un radiocontrol. Gracias a la función PUSH&GO basta un toque en la puerta y la misma se abrirá automáticamente.

■ Versátil y elegante en solo 7 cm de espacio

El operador A951 puede instalarse en el dintel de la puerta asegurando la máxima flexibilidad de uso y facilidad de instalación gracias a la placa de fijación y al peso reducido. El cárter de la cubierta es de aluminio extruido anodizado que exalta la estética.

A951 puede automatizar incluso entradas compuestas por hojas batientes dobles conectando las 2 unidades en la configuración maestro/esclavo y las hojas batiente dobles estarán movidas por una sola automatización con la máxima sincronización entre las hojas asegurada por una comunicación CAN BUS.

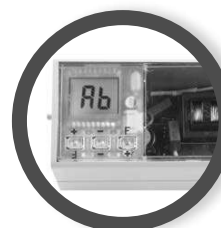
■ Seguro e inteligente

A951 está equipado con un microprocesador que controla en tiempo real todas las actividades de la puerta y un encoder que detecta la posición angular en cada instante. Además, mediante un selector lateral se puede seleccionar la lógica de funcionamiento (automático, manual, noche, abierto).

Realizada de acuerdo con las nuevas normas de seguridad europeas EN16005, la automatización A951 puede funcionar en modo de bajo consumo de energía o bien gestionar los sensores monitorizados EN 16005, como el nuevo sensor láser XPB-SCAN.

■ Silencioso, fiable y de bajo consumo de energía

Gracias a una cuidada selección de componentes mecánicos y electrónicos, nuestra automatización A951 es capaz de mover en el más absoluto silencio puertas con un peso de 100 kg y una anchura de 1100 mm en servicio continuo, lo que permite un notable ahorro de energía tanto durante el stand-by como en funcionamiento.


EN16005


Pantalla de programación con 3 teclas



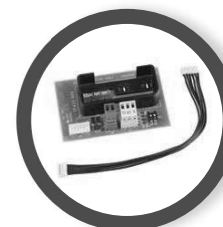
Batería de emergencia



Teclado funciones KP EVO



Teclado funciones LK EVO



Tarjeta de comunicaciones



Brazo de patín



Brazo articulado



Extensión árbol 35x35 mm (como accesorio)



Apertura mediante control remoto FAAC



Apertura y protección activa

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	A951
Tensión de alimentación de red	220-240 V ~ 50/60 Hz
Potencia máx.	100 W
Frecuencia de utilización	100%
Motor eléctrico	Motor alimentado a 24 V ===
Carga máx. accesorios	1A - 24V ===
Tensión de alimentación electrocerradura	(N.O./N.C.) 24V === / 500mA max
Dimensiones (LxAxP)	575x60x70 mm
Peso	7 Kg
Funcionamiento en ausencia de tensión de red	Apertura manual empujando/tirando
Ángulo máx. apertura hoja	100° ÷ 125°
Ajuste de la velocidad de apertura	4 ÷ 10 s (regulable)
Ajuste velocidad de cierre	4 ÷ 10 s (regulable)
Ajuste apertura parcial	Standard (regulable)
Tiempo de pausa	0 ÷ 30 s
Tiempo de pausa nocturna	0 ÷ 90 s
Codificador	De serie
Monitorización sensores protección (EN16005)	De serie (posibilidad de exclusión)
Funcionamiento Low Energy (EN16005)	De serie (posibilidad de exclusión)
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20°C ÷ +55°C
Grado de protección	IP 23 (sólo para uso interno)
Conformidad con las normas	EN16005; EN61000-6-2; EN61000-6-3; EN13849

UNIDAD DE CONTROL A951

- Unidad de control por microprocesador integrada con autodiagnóstico y continua comprobación de todas las funciones de la puerta
- Seguridad antiplastamiento activa tanto en el cierre como en la apertura
- Selector de funciones integrado en el dispositivo de operación con lógicas: AUTOMÁTICO - MANUAL/NOCTURNO - ABIERTO
- Función "ANTIINTRUSION", la puerta se opone al intento de apertura manual
- Función "PUSH and GO" con posibilidad de selección
- Predisposición para teclado funciones KP EVO y LK EVO

El uso del teclado de funciones KP EVO permite realizar las siguientes funciones principales:

- Ajustes velocidad apertura y cierre
- Ajuste fuerza apertura y cierre
- Ajuste antiplastamiento
- Regulación tiempo pausa
- Gestión de diagnóstico
- Calendario semanal
- Gestión kit de batería y bloqueo
- Programación I/O
- Aviso ciclos mantenimiento
- Visualización ciclos efectuados
- Versión MASTER-SLAVE para las puertas con dos hojas
- Función de enclavamiento
- Función INTERCOM

Grupo de accionamiento que incluye:

- Automatización electromecánica FAAC para puertas batientes con motor de corriente continua
- Cárter de protección de aluminio anodizado
- Brazos de accionamiento articulados y de patín con cárter de aluminio anodizado
- Instalación sobre el dintel con apertura hacia el exterior o hacia el interior
- Funcionamiento manual en caso de interrupción del suministro eléctrico
- Batería opcional

Gracias a la gestión por calendario se puede programar según franjas horarias (disponible con teclado KP EVO).

