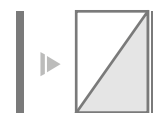


PREMIS PLUS

NOVEDAD



PUERTAS
BATIENTES

OPERADOR PARA PUERTAS BATIENTES AUTOMÁTICAS



- Diseñado según la Normativa EN16005
- Mecanismo robusto con resorte de compresión de alto rendimiento
- Altura reducida de 75 mm
- Modo de trabajo: Full energy (normal o corta fuego) / Low energy

El operador PREMIS PLUS presenta una mecánica mejorada con un nuevo motor, lo que proporciona mayor resistencia y un funcionamiento más eficiente.

Su principal característica es su robustez y su movimiento silencioso y fluido, lo que lo convierte en una solución ideal tanto para entornos residenciales como para edificios de uso intensivo.

Nuevo funcionamiento asistido mediante motor en el modo cierrapuertas con muelle, que ofrece un cierre más eficiente y, a su vez, más seguro para el usuario."

El conjunto se suministra premontado y cableado sobre el perfil de soporte del operador, lo que facilita enormemente su instalación.

Un práctico interruptor, ubicado en un lateral del perfil, permite elegir entre los modos de funcionamiento más habituales: manual, automático, puerta abierta o puerta cerrada.

El control electrónico de tipo PID (bucle cerrado) permite un movimiento extremadamente preciso de las hojas, ajustando de forma automática la potencia del motor frente a variaciones externas.

El cuadro de maniobras gestiona las comprobaciones de los sensores de seguridad, así como el control de corriente y temperatura del motor.

El operador puede configurarse en dos modos de funcionamiento:

FULL ENERGY, sin limitaciones de velocidad ni fuerza.

LOW ENERGY, con limitación de velocidad y fuerza conforme a la norma EN 16005, sin necesidad de instalar sensores de seguridad adicionales.

Disponible con CONNECT: MAKING ACCESS SMART

PREMIS PLUS RF

El operador Premis200P de Erreka ha superado con éxito el ensayo de resistencia a prueba de fuego RF acorde a la normativa EN-16034.

Resultado prueba: EI₂60 en puerta metálica batiente RF de una hoja de 58 mm de espesor.

*Consultar para valorar configuraciones viables



PREMIS PLUS

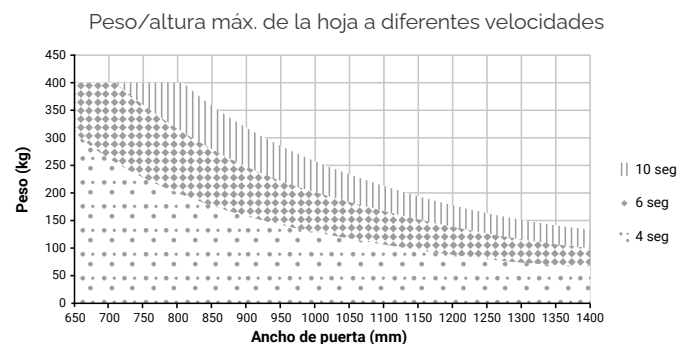
OPERADOR PARA PUERTAS BATIENTES AUTOMÁTICAS

CARACTERÍSTICAS

- Control de movimiento en lazo cerrado (PID).
- Velocidades y fuerzas regulables.
- Tiempo de espera regulable.
- Brazos: rígido y articulado.
- Interruptor lateral: manual / automático / abierta o cerrada
- Multifunciones: aseos accesibles, etc.
- Muelle de compresión de cierre de puerta de alto rendimiento

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	PREMIS200P
Peso máx. de la hoja con puerta a velocidad normal	400 Kg
Ancho máx. de la hoja con puerta a velocidad normal	1400mm
Altura máxima de la hoja de la puerta	3000 mm
Inercia máxima de la puerta	85 kg/m ²
Velocidad de apertura (Mín.-Máx.)	ajustable 3 - 10 segundos
Velocidad de cierre (Mín.-Máx.)	ajustable 5 - 10 segundos
Alimentación	230V/50/60 Hz / 125VAC 50/60 Hz
Alimentación del motor	40 Vcc
Par máximo	50 Nm
Ángulo de apertura máximo	Ajustable 0-100° (con tope mecánico)
Dimensiones	644 mm largo x 75 mm alto x 138 mm fondo
Peso (motorización sin brazo)	10 kg
Material de la cubierta	Aluminio
Temperatura de funcionamiento	-20°C + 50°C
Uso	Intensivo
Clase de protección	IP52
Fusible entrada de red	4 A (5X20)
Alimentación periféricos (voltaje)	24 Vdc
Alimentación periféricos (intensidad)	2 Amperios



ACCESORIOS

DIG SELN2	Selector digital	
SENSORES/RADARES		
RAD6	Sensor con barrera de seguridad L=360mm	
RAD26	Sensor con barrera de seguridad L=1.023mm	
EMISOR 6 / RECEPTOR 6	Pulsador inalámbrico resistente al agua/ Receptor compatible con 12-24V	
PUL03	Pulsador para personas con movilidad reducida	

ACCESORIOS

FP200	Protector de dedos	
BRAZOS		
APR01	Brazo Rígido	
APR02	Brazo Articulado	

Nota: En caso de que la puerta está retranqueada más de 100 mm, consultar soluciones especiales.

ESQUEMA DE INSTALACIÓN

