



Código	Descripción	Uds./palet
SO2000	Irreversible, 24 Vdc, con encoder absoluto para puertas de hasta 5 m de altura	20

Para puertas seccionales* de hasta 20 m².

Motorreductor electromecánico 24 Vdc, con tecnología de conexión BlueBUS y con encoder absoluto.

*Para portones seccionales dotados de sistema de paracaídas (dispositivo de seguridad en caso de rotura de los muelles de equilibrado).

Predispuesto para los sistemas Solemyo y Opera.

Fácil de instalar: Soon puede aplicarse directamente en el eje de la puerta seccional; dimensiones muy compactas, sobre todo en anchura, para facilitar el montaje en cualquier posición.

Sencilísimo gracias al sistema BlueBUS que permite conexiones con dos hilos entre la central de mando y los pares de fotocélulas.

Cómodo: central de mando y baterías compensadoras PS124 (opcionales) alojadas en su interior y conectables mediante un cómodo conector con enganche guiado.

Ahorro de energía: el sistema se coloca en stand-by cuando no se lo utiliza.

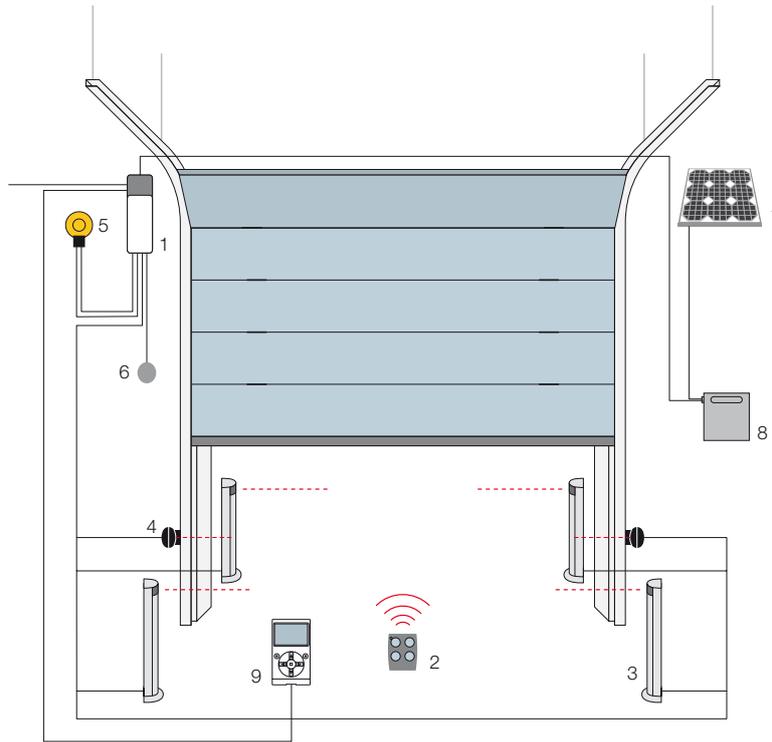
Fiable y preciso: memorización de las posiciones de fin de carrera de apertura y cierre; arranque gradual y desaceleración en la apertura y en el cierre; la tecnología por encoder absoluto garantiza precisión sin necesidad de fines de carrera, fiabilidad, mantenimiento en el tiempo de los valores configurados.

Seguro: detección de obstáculos y monitoreo de la absorción del motor durante la carrera, autodiagnóstico con indicación mediante la luz intermitente y la luz de cortesía. Predispuesto para la conexión de bandas sensibles ópticas y resistivas de última generación 8,2 KOhm.

Características técnicas

Código	SO2000
Datos eléctricos	
Alimentación (Vac 50/60 Hz)	230
Absorción (A)	1,6
Potencia (W)	350
Performance	
Velocidad (Rpm)	30
Par (Nm)	50
Ciclo de trabajo (ciclos/hora)	15
Datos dimensionales y generales	
Grado de protección (IP)	40
Temp. de servicio (°C Min/Máx)	-20 ÷ +50
Dimensiones (mm)	115x300x375 h
Peso (kg)	10,5

Seccional



1. Motor 2. Transmisor 3. Fotocélulas de columna 4. Fotocélulas 5. Luz intermitente 6. Selector de llave o digital
7. Panel solar SYP* 8. Caja de la batería PSY24* 9. Pantalla multifunción O-View*.

*Conexión opcional con los sistemas Solemyo y Opera.

Accesorios



SOA2
Central de recambio para SO2000.
(precio: v. lista de los recambios)



PS124
Batería 24 V con cargabatería integrado.
Uds./paquete 1



TMF
Par de fotocélulas para banda sensible óptica.
Uds./paquete 1



CRA9
Adaptador para ejes con diámetro 31,75 (1,1/4") - 35 - 40 mm.
Uds./paquete 1



TS
Placa de señalización.
Uds./paquete 1

Sistemas de mando aconsejados



ON2
Transmisor 433,92 MHz de 2 canales.
Uds./paquete 10



FLO2R-SC
Transmisor 433,92 MHz de 2 canales.
Uds./paquete 10



OXI
Receptor enchufable.
Uds./paquete 1

Sistema Solemyo



Kit para la alimentación solar Solemyo para automatizar puertas, puertas de garaje y barreras montadas incluso lejos de la red eléctrica, sin la necesidad de realizar obras de excavaciones costosas y antiestéticas.
Véanse págs. 156/157

Sistema Opera



El innovador sistema Opera permite gestionar, programar y controlar los sistemas de automatización, incluso a distancia, en forma sencilla y segura, con un ahorro considerable de tiempo. Véanse págs. 106/117