

ROBUS 250/500 HS

NEW SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24V

Para el accionamiento rápido de puertas correderas de hasta 250 kg (RB250HS) y 500 kg (RB500HS), para aplicaciones residenciales e industriales.

Motorreductor electromecánico de 24 Vdc.

Ideal para un uso intensivo: la apertura de una puerta de 4 m tarda aproximadamente 10* segundos con RB250HS y 9* segundos aproximadamente con RB500HS.

Sencillo: gracias al sistema BlueBUS que permite realizar conexiones sólo con dos hilos entre la central de mando y hasta 7 pares de fotocélulas, dispositivos de mando, de seguridad y de indicación.

Práctico: central de mando y baterías compensadoras PS124 (opcionales) conectables mediante un cómodo conector con enganche guiado, alojadas internamente en Robus.

Avanzado: el sensor de temperatura adapta la fuerza del motor a las condiciones climáticas adecuando al mismo tiempo la protección térmica.

Una selección master/slave sincroniza automáticamente también 2 motores para automatizar puertas correderas de dos hojas opuestas.

Inteligente: gracias a la detección de obstáculos y a la programación automática de los tiempos de trabajo. Autodiagnóstico con indicación con destello. 8 niveles de programación.

Seguro: aceleración y deceleración regulables al comienzo y al final de cada maniobra.

Robusto: Desbloqueo con manilla de aluminio y de apertura fácil.

Silencioso: motorreductor sobre cojinetes.

*Considerando una instalación típica y excluyendo movimientos de aceleración y deceleración.



ALOJAMIENTO PARA LA CENTRAL DE MANDO PROTEGIDO POR UNA CAJA EXTRAÍBLE

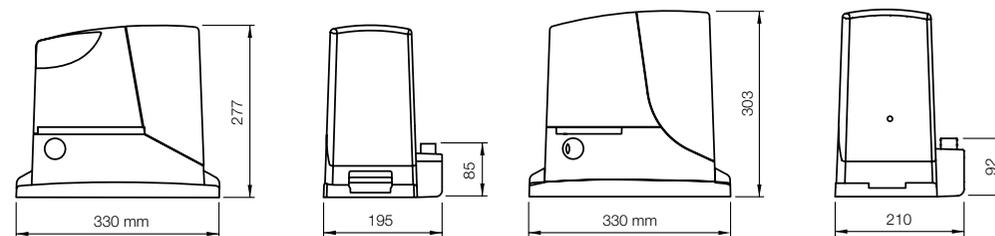
BASE Y DESBLOQUEO DE ALUMINIO FUNDIDO A PRESIÓN CON PINTURA EPOXI

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS./PALET
RB250HS	IRREVERSIBLE, 24 Vdc, RÁPIDO, CON CENTRAL INCORPORADA, FIN DE CARRERA ELECTROMECÁNICO, PARA PUERTAS DE HASTA 250 kg	14
RB500HS	IRREVERSIBLE, 24 Vdc, RÁPIDO, CON CENTRAL INCORPORADA, FIN DE CARRERA ELECTROMECÁNICO, PARA PUERTAS DE HASTA 500 kg	14

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	RB250HS	RB500HS
DATOS ELÉCTRICOS		
ALIMENTACIÓN (Vca 50/60 Hz)	230	230
ABSORCIÓN (A)	2,1	2,2
POTENCIA (W)	430	450
PERFORMANCE		
VELOCIDAD (m/s)	>> 0,4 <<	>> 0,44 <<
FUERZA (N)	310	360
CICLO DE TRABAJO (CICLOS/HORA)	50	20
DATOS DIMENSIONALES Y GENERALES		
GRADO DE PROTECCIÓN (IP)	44	
TEMP. DE SERVICIO (°C MÍN/MÁX)	-20 ÷ +50	
DIMENSIONES (mm)	330x195x277 h	330x210x303 h
PESO (kg)	8	11

DIMENSIONES



RB250

RB500

ESQUEMA DE INSTALACIÓN

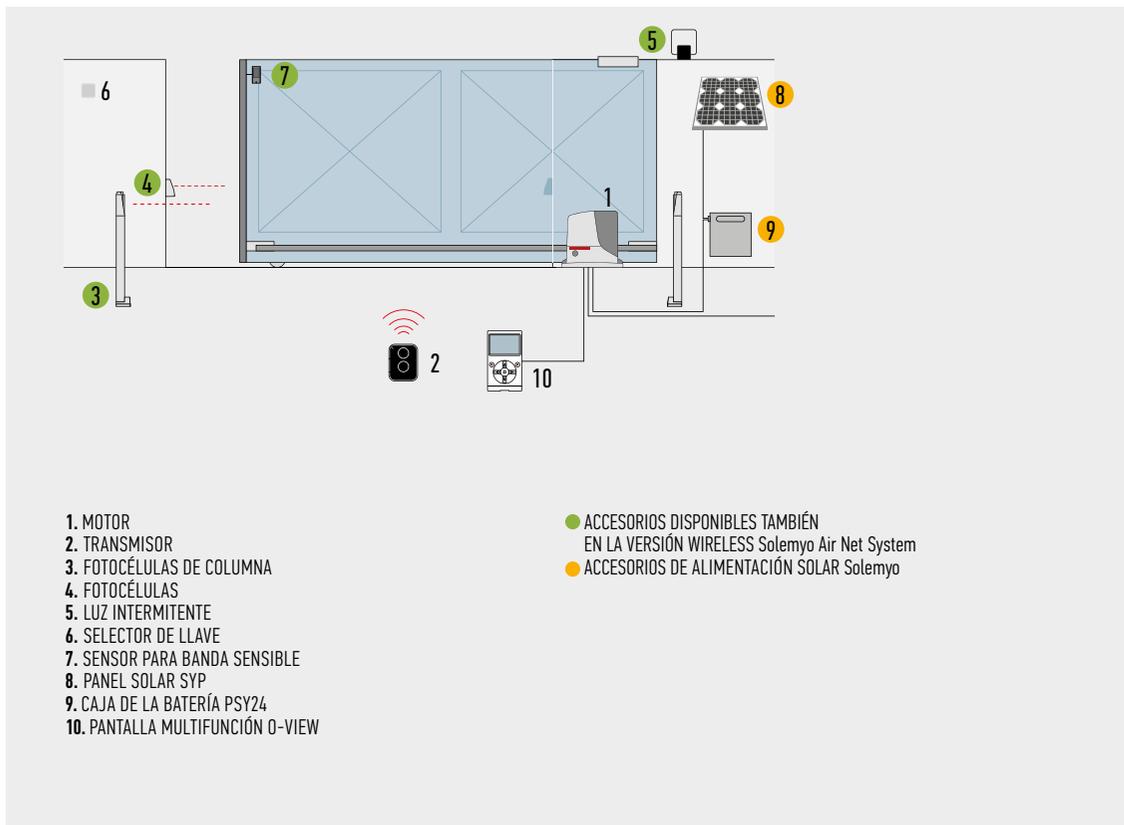


TABLA DE COMPATIBILIDAD SISTEMAS DE MANDO Y ACCESORIOS

CÓDIGO	RECEPTOR		TRANSMISORES				FOTOCÉLULAS						LUZ								
	Integrado*	FLOX12R*	OXI	ERA INTI	ERA ONE	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	F210	FT210	F210B	F210B	EL	EL24	ELB	WLT
RB250HS			●	●	●	●	●				●	●	●			●	●			●	●
RB500HS			●	●	●	●	●				●	●	●			●	●			●	●

*Receptor radio no compatible con el sistema Opera

ACCESORIOS

RBA3/HS
CENTRAL DE RECAMBIO, PARA RB400, RB600/600P, RB1000/1000P Y RUN1500.
UDS./PAQUETE 1

PS124
BATERÍA 24 V CON CARGADOR DE BATERÍAS INTEGRADO.
UDS./PAQUETE 1

RBA1
FINES DE CARRERA INDUCTIVO.
UDS./PAQUETE 1

ROA6
(PAR RB400) CREMALLERA M4 25x20x1000 mm CON AGUJEROS ALARGADOS DE NYLON CON INSERCIÓN METÁLICA. PARA PUERTAS DE HASTA 500 kg.
UDS./PAQUETE 10

ROA7
CREMALLERA M4 22x22x1000 mm GALVANIZADA.
UDS./PAQUETE 10

ROA8
CREMALLERA M4 30x8x1000 mm GALVANIZADA, CON TORNILLOS Y DISTANCIADORES.
UDS./PAQUETE 10

TS
PLACA DE SEÑALIZACIÓN.
UDS./PAQUETE 1



KIT SOLEMYO
PARA LA ALIMENTACIÓN SOLAR SOLEMYO DE PUERTAS, PUERTAS DE GARAJE Y BARRERAS DE ACCESO. VÉASE PÁG. 200

PARA PUERTAS BATIENTES
SERIE HI-SPEED

PARA PUERTAS CORREDERAS
SERIE HI-SPEED

SISTEMA ACCIONADOR
DE BARRERAS

SISTEMAS PARA PUERTAS
DE GARAJES Y INDUSTRIALES

SISTEMAS DE MANDO
Y ACCESORIOS

TABLA DE COMPATIBILIDAD
Y ÍNDICE ALFABÉTICO