

Para el accionamiento rápido de puertas
correderas de 500 kg



Compartimento para la central de mando,
protegida con caja extraíble

Base y desbloqueo de aluminio moldeado
a presión con pintura epoxi

Para aplicaciones residenciales e industriales.

Motorreductor electromecánico a 24 Vdc.



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

Sencillo: mediante el sistema BlueBUS, que permite efectuar conexiones de dos hilos solamente entre la central de mando y hasta 7 pares de fotocélulas, equipos de mando, de seguridad y de señal.

Práctico: central de mando y baterías auxiliares PS124 (opcionales), conectables mediante un conector cómodo de empotrar guiado, alojadas internamente en el motorreductor.

Avanzado: el sensor de temperatura adapta la fuerza del motor a las condiciones climáticas y también la protección térmica; una selección master/slave sincroniza automáticamente también 2 motores, para automatizar puertas correderas de dos hojas contrapuestas.

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

Inteligente: mediante la detección de obstáculos y la programación automática de los tiempos de funcionamiento. Autodiagnóstico con indicación mediante la luz parpadeante. 8 niveles de programación.

Seguro: aceleración y desaceleración regulables al principio y al final de cada maniobra.

Robusto: desbloqueo con manilla de aluminio y apertura facilitada.

Silencioso: motorreductor sobre cojinetes.

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

ACCESORIOS COMUNES



CORE

Nice Wi-Fi-Radio Gateway.

Un./Paq. 1



IBT4N

Interfaz para la conexión de la unidad de programación O-View.

Un./Paq. 1



IT4WIFI

Interfaz Wi-fi inteligente para gestionar con un smartphone cancelas y puertas de garaje (*).

Un./Paq. 1



RBA3/HS

Central de recambio para RB250HS y RB500HS.

Un./Paq. 1



PS124

Batería de 24 V batería con cargador de baterías integrado.

Un./Paq. 1



RBA1

Fin de carrera inductivo.

Un./Paq. 1



ROA6

Cremallera M4 25x20x1000 mm ranurada de nylon con inserto metálico. Para puertas con un peso máx. de 500 kg.

Un./Paq. 10



ROA7

Cremallera M4 22x22x1000 mm, galvanizada.

Un./Paq. 10



ROA8

Cremallera M4 30x8x1000 mm, galvanizada, con tornillos y espaciadores.

Un./Paq. 10



TS

Tabla de indicaciones.

Un./Paq. 1



KIT SOLEMYO

Para la alimentación solar de cancelas, puertas de garaje y barreras.

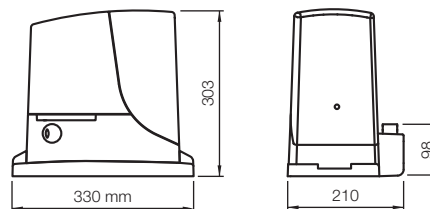
Véase la pág. 229.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Descripción	Uds./Palé
RB500HS	Irreversible 24 Vdc, rápido, con central integrada, fin de carrera electromecánico, para puertas de hasta 500 kg	14

Código	RB500HS
DATOS ELÉCTRICOS	
Alimentación (Vac 50/60 Hz)	230
Absorción (A)	2,2
Potencia (W)	450
PERFORMANCE	
Velocidad (m/s)	>> 0,44 <<
Fuerza (N)	360
Ciclo de trabajo (ciclos/hora)	20
DATOS DIMENSIONALES Y GENERALES	
Grado de protección (IP)	44
Temp. de servicio (°C mín./máx.)	-20 ÷ +50
Dimensiones (mm)	330x210x303 h
Peso (kg)	11

DIMENSIONES



RB500

TABLA DE COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS DE MANDO Y ACCESORIOS

Código	receptor				transmisor						fotocélulas										luz parpadeante				
	Integrado*	OXI	OXIBD	OXILR	ERA INTI	ERA ONE	ERA ONE BD	ERA ONE LR	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	EPMOW	EPMOR	F210	FT210	F210B	FT210B	ELAC	ELDC	WLT
RB500HS		•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•			•	•		•	•

* Receptor radio no compatible con el sistema Opera

* No compatible con el Kit Solemyo y PS124



WWW.PUERTASVERACRUZ.COM

