

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

KRB1000_NTSPA
vA_161020



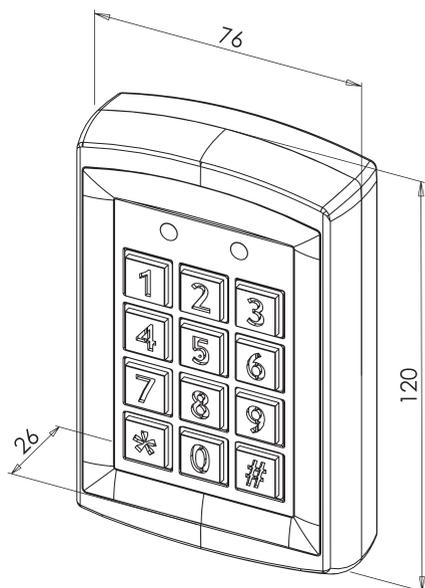
KRB1000

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

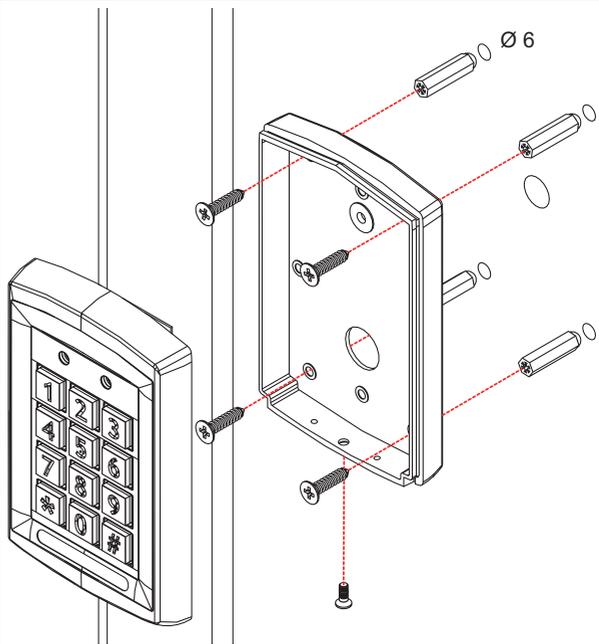
alt. x anch. x prof 								
120 x 76 x 26 mm	0,51 kg	12/24V AC/DC	50/40 mA 80/40 mA	salida relé = 2	30V DC - 2 A 125V AC - 1 A	entrada pulsador = 2	1010 Relé 1 = 1000 Relé 2 = 10	55*
KRB1000 125 KHz (MARIN)	3 modos de funcionamiento: <ul style="list-style-type: none">• LECTOR DE PROXIMIDAD• LECTOR DE PROXIMIDAD o CÓDIGO• LECTOR DE PROXIMIDAD + CÓDIGO ➔ ATENCIÓN: <i>en este caso, todos los usuarios deben tener 1 CÓDIGO y 1 TARJETA DE PROXIMIDAD</i>						0 - 99 s	
							-10+60°C	

*IP 55: Protección contra el polvo, sin depósitos nocivos. Protección contra chorro de agua a la lanza desde cualquier dirección

DIMENSIONES



MONTAJE



ATENCIÓN: ¡Rogamos respetar la polaridad y la tensión de corriente 12/24V AC/DC!

Leer este manual detenidamente antes de la puesta en marcha y utilización.

Utilizar este material para una aplicación adecuada. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por un uso diferente al estipulado por las normas de seguridad.

El montaje, mantenimiento y reparación deben ser realizados por personal especializado y autorizado.

La instalación es muy sencilla, pero un manejo y mantenimiento correctos son condiciones imprescindibles para garantizar un perfecto funcionamiento.

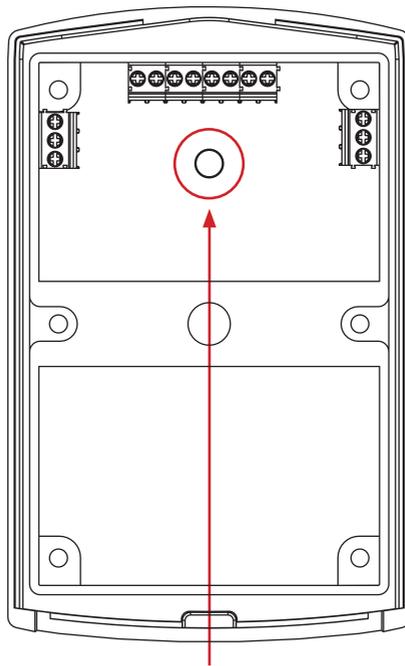


13b rue Saint-Exupéry ■ ZA de l'Aérodrome ■ CS20152 ■ F-67503 HAGUENAU CEDEX, FRANCIA
www.sewosy.com ☎ 33 (0)3 90 59 02 20 📠 33 (0)3 90 59 02 19

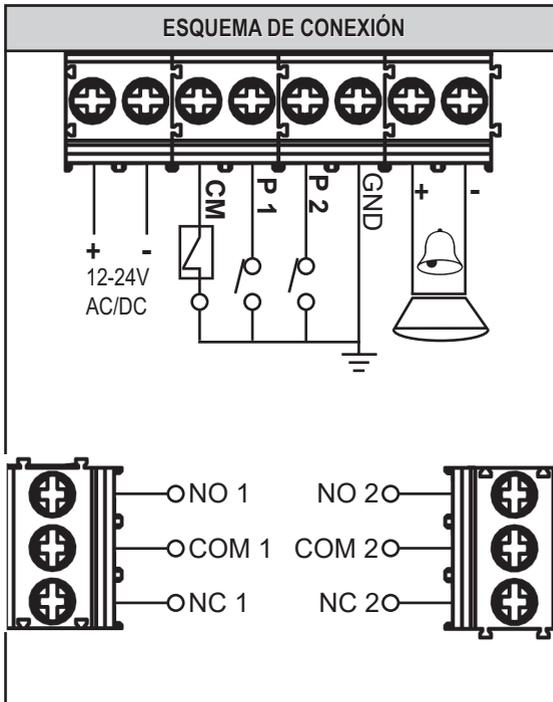
Sujeto a modificaciones técnicas.



CONEXIÓN



Célula fotoeléctrica de autoprotección. Para activarla, consultar la página 8/8 «Autoprotección»



P 1

= Pulsador
Relé 1

P 2

= Pulsador
Relé 2

CM

= Contacto
Magnético*



= Timbre*

* Ver **función timbre**
en la página 8/8

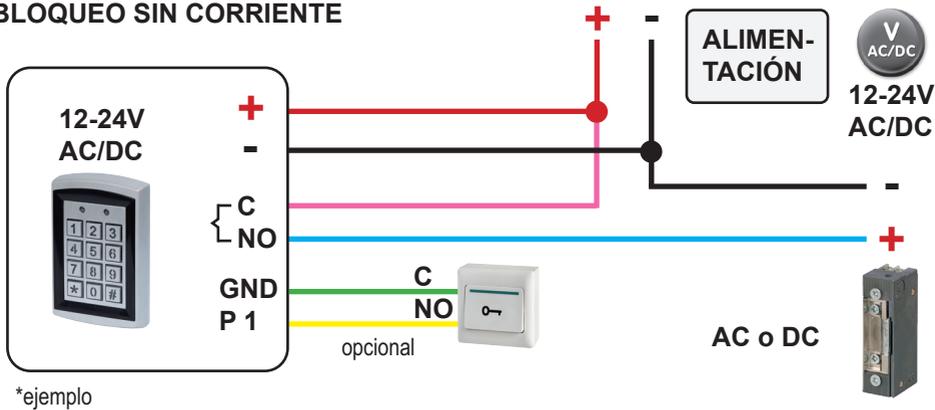


Máx. : 1 mm²

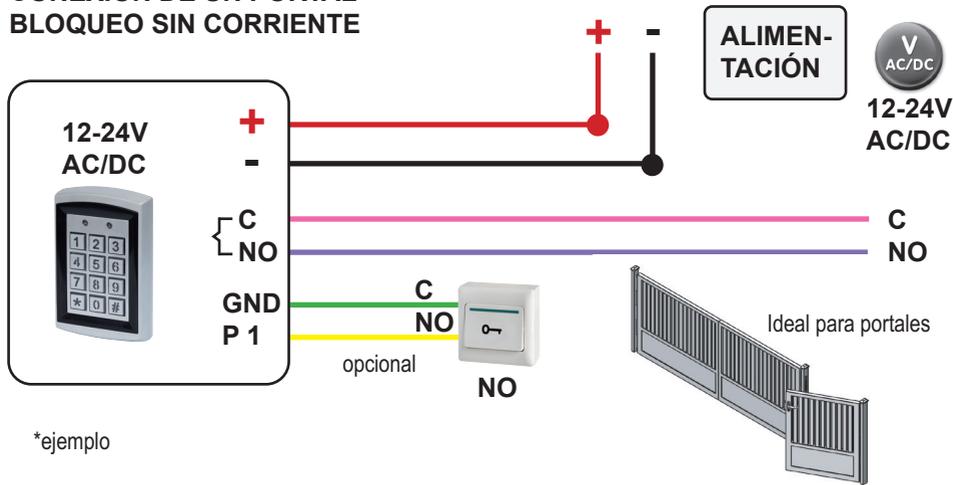
*CM (Contacto magnético): En caso de conexión a un contacto magnético de puerta en esta entrada y hay un tiempo de bloqueo asignado al control de acceso, este queda anulado cuando la puerta se vuelve a cerrar.

EJEMPLOS DE CONFIGURACIONES

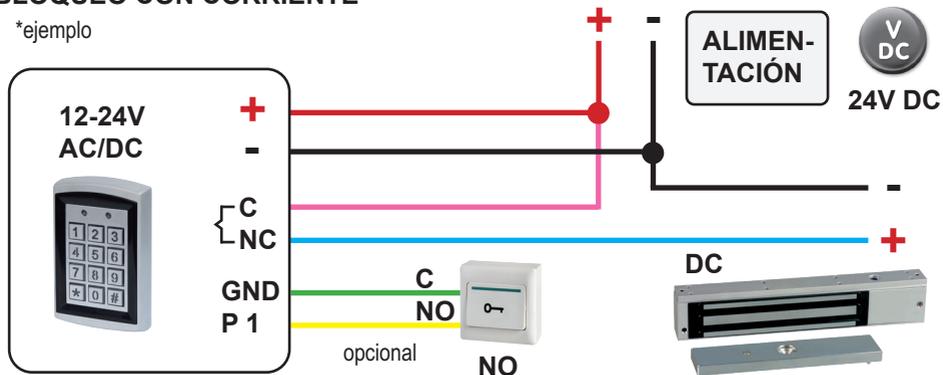
CONEXIÓN DE UN CERRADERO ELÉCTRICO* BLOQUEO SIN CORRIENTE



CONEXIÓN DE UN PORTAL* BLOQUEO SIN CORRIENTE



CONEXIÓN DE UNA VENTOSA ELECTROMAGNÉTICA* BLOQUEO CON CORRIENTE



Modificación del número de dígitos (códigos)

Atención: Ha de modificarse antes de la primera programación de un código (ajuste de fábrica = 4 dígitos)

Introducir 2 X el código maestro (código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo	
Pulsar * 904	TONO corto + LED derecho naranja fijo	
Introducir el valor (X comprendido entre 2 y 6)	TONO largo + LED derecho naranja fijo	
 <p>Una modificación del número de dígitos borra todos los registros</p> <p>Si X = 2, el código maestro es 12</p> <p>Si X = 3, el código maestro es 123</p> <p>Si X = 4, el código maestro es 1234</p> <p>Si X = 5, el código maestro es 12345</p> <p>Si X = 6, el código maestro es 123456</p>		
	Pulsar # #	LED derecho verde fijo

Crear una tarjeta maestra

La tarjeta maestra le permite volver a la programación

Introducir 2 X el código maestro (código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 7	LED derecho verde intermitente
Pasar la tarjeta 1 X	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

Modificar una tarjeta maestra

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 7	LED derecho rojo fijo
Pulsar **	LED derecho verde intermitente
Pasar la tarjeta 1 X	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

Cambiar el código maestro

Por razones de seguridad, es recomendable modificar el código maestro que le permite volver a la programación. Ningún código de usuario puede ser idéntico

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 3	LED derecho naranja intermitente
Introducir el nuevo código 2 X	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

Restaurar el código maestro de fábrica (1234)

(En caso de que el código maestro se haya perdido o haya sido olvidado)

Cortar la alimentación del teclado. Pulsar #. Mantener pulsado durante 3 s. mientras se vuelve a conectar la alimentación	los LED se apagan TONO corto + LED derecho verde fijo
---	--

Añadir un usuario

ATENCIÓN: ¡El código maestro no permite desbloquear la puerta!

► RELÉ 1 (de 001 a 999 usuarios) ◀

TARJETA O CÓDIGO

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 001	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Introducir la posición de 001 a 999 (3 dígitos obligatorios)	LED izquierdo verde fijo + LED derecho naranja intermitente
Con TARJETA: Pasar la tarjeta 1 X con CÓDIGO: Introducir un código 1 X	TONO largo + LED izquierdo verde fijo + LED derecho naranja intermitente
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

TARJETA Y CÓDIGO

(en este caso el relé 2 está inactivo)

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 002	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Introducir la posición de 001 a 999 (3 dígitos obligatorios)	LED izquierdo verde fijo + LED derecho naranja intermitente
Pasar la tarjeta 1 X e introducir un código 1 X	TONO largo + LED derecho naranja intermitente TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

► RELÉ 2 (de 01 a 09 usuarios) ◀

TARJETA O CÓDIGO

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 4	LED derecho naranja intermitente
Introducir la posición de 01 a 09 (2 dígitos obligatorios)	LED izquierdo verde fijo + LED derecho naranja intermitente
Con TARJETA: Pasar la tarjeta 1 X Con CÓDIGO: Introducir un código 1 X	TONO largo + LED izquierdo verde fijo + LED derecho naranja intermitente
Pulsar # #	LED derecho verde fijo



Los códigos o tarjetas de los usuarios del relé 1 y 2 deben ser diferentes entre ellos.

Registrar tarjetas en serie

Esta función le permite registrar una serie de tarjetas en serie con un incremento automático de las ubicaciones

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 901	TONO corto + LED derecho naranja fijo
Introducir la primera posición de 3 dígitos obligatorios (ej.: 020)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Introducir la segunda posición de 3 dígitos obligatorios (ej.: 050)	TONO corto + LED derecho naranja fijo
Pasar las tarjetas una a una 1 X	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

Eliminar un usuario

► **RELÉ 1 (de 001 a 999 usuarios)** ◀

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Introducir la posición de 3 dígitos obligatorios (de 001 a 999)	LED izquierdo rojo fijo + LED derecho naranja intermitente
Pulsar **	LED izquierdo verde fijo + LED derecho naranja intermitente
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

► **RELÉ 2 (de 01 a 09 usuarios)** ◀

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 4	LED derecho naranja intermitente
Introducir la posición de 2 dígitos obligatorios (de 01 a 09)	LED izquierdo rojo fijo + LED derecho naranja intermitente
Pulsar **	LED izquierdo verde fijo + LED derecho naranja intermitente
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

Eliminar todos los usuarios

Todos los códigos y las tarjetas de los usuarios serán eliminados

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 888	TONO largo + LED derecho naranja intermitente
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

Volver a la configuración de fábrica

Esta opción borrará todos los códigos y las tarjetas de los usuarios + la tarjeta maestra y el código maestro de fábrica será restaurado: 1234

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 899	TONO largo + LED derecho naranja intermitente
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

Temporización de los relés

► RELÉ 1 (de 01 a 99 segundos) ◀

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 1	LED derecho naranja intermitente
Introducir el valor con 2 dígitos obligatorios (de 01 a 99 s.) o pulsar 00 (función biestable)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

► RELÉ 2 (de 01 a 99 segundos) ◀

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 5	LED derecho naranja intermitente
Introducir el valor con 2 dígitos obligatorios (de 01 a 99 s.) o pulsar 00 (función biestable)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

Timbre

Si el timbre está desactivado, el LED naranja de la izquierda lo reemplaza

► ACTIVAR ◀

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 203	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

► DESACTIVAR ◀

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 204	Destello rojo LED izquierdo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	Destello rojo LED izquierdo + LED derecho verde fijo

Autoprotección

Activa el timbre en caso de arranque

► ACTIVAR ◀

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 6	LED derecho naranja intermitente
Pulsar 02	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

► DESACTIVAR ◀

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 6	LED derecho naranja intermitente
Pulsar 01	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo



Función timbre

Si la función «timbre» está activada,
las tarjetas o códigos programados ya no funcionarán en el relé 2.
Esta función permite la sustitución de un timbre.
Para activarla pulsar la tecla *

► ACTIVAR ◀

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 2	LED derecho naranja intermitente
Pulsar 02	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

► DESACTIVAR ◀

Introducir 2 X el código maestro o pasar la tarjeta maestra 1 X (Código maestro de fábrica: 1234)	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar * 2	LED derecho naranja intermitente
Pulsar 01	TONO largo + LED derecho naranja fijo
Pulsar # #	LED derecho verde fijo

Observaciones: Tras 3 intentos erróneos consecutivos (códigos), el teclado se bloqueará durante 60 segundos. No se podrá manipular durante esos 60 segundos.