



120 x 76 x 28 mm



0,7 kilogramos



12/24 V
AC/DC



110 mA



2 Relé



30 V CC - 2 A
125 V CA - 0,5 A



2 botones de salida



1010

1 relé = 1000

2 relés = 10



65*

-Lector de códigos (cada usuario debe tener un código diferente);



0 - 99 segundos

-Lector de proximidad mediante tarjeta (en este caso todos los usuarios deben disponer de un código y una tarjeta);

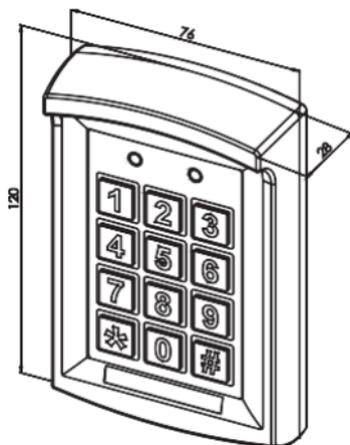


- 10+60°C

* IP65: Protección certificada contra el polvo y el agua;



3 m de cable



TW-1000

Atención: Asegúrese de respetar la polaridad y la tensión de alimentación recomendada (12/24 V CA/CC). Lea este manual detenidamente antes de la instalación. El fabricante no se responsabiliza de ningún daño causado por un uso contrario a las normas de seguridad. El montaje, el mantenimiento y las reparaciones deben ser realizados por personal especializado y autorizado. La instalación de este sistema de control de acceso es sencilla, pero su manejo y mantenimiento adecuados son esenciales para garantizar su correcto funcionamiento.



Montaje e instalación

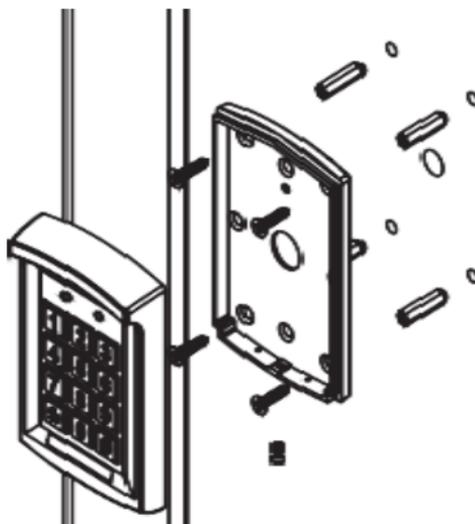
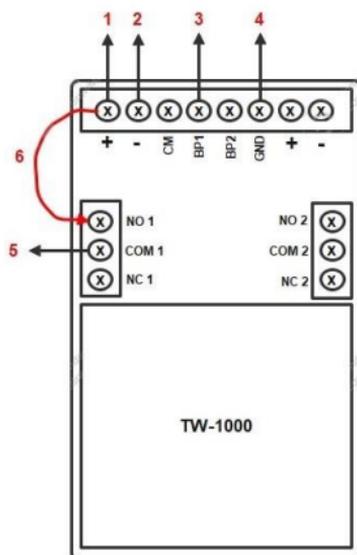


Diagrama del Interior de la Control de acceso

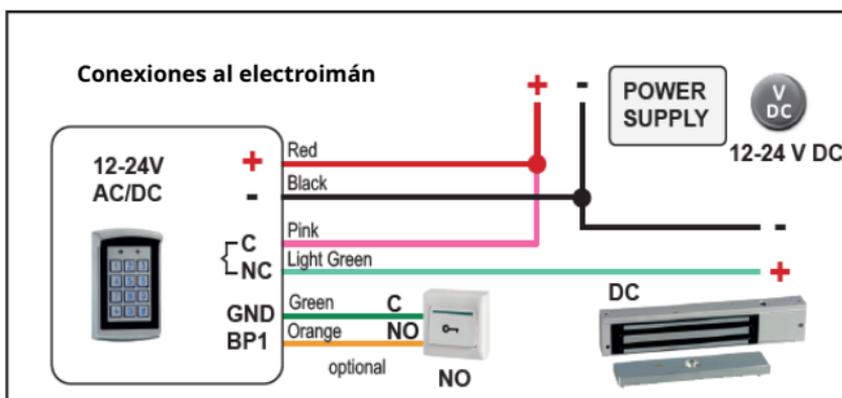
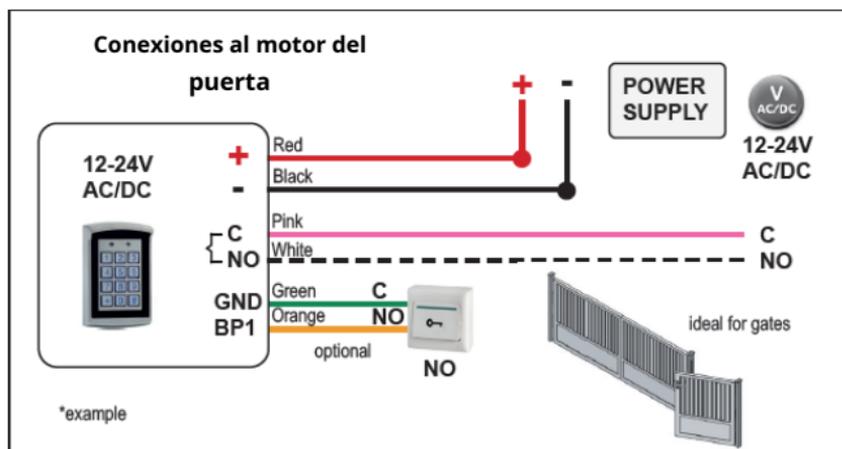
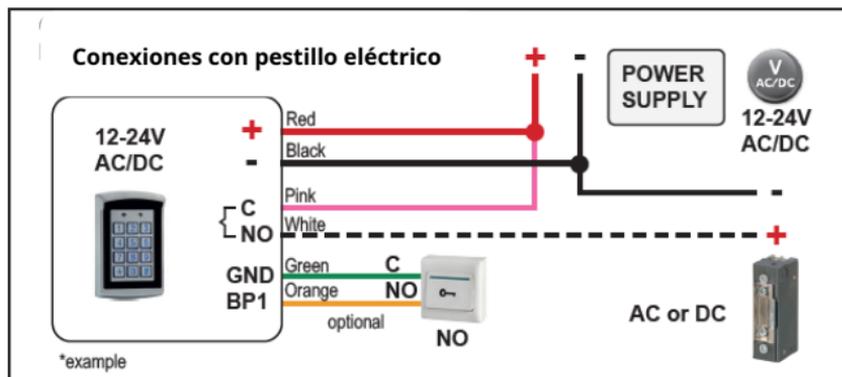


BP1 = Botón de salida - Relé 1 BP2

= Botón de salida - Relé 2 CM =

Contacto magnético*El sistema

Detectará automáticamente el estado de la puerta estando cerrada o abierta y la bloqueará, respetando el tiempo de retardo de cierre.



Conexiones del relé 1

1. Programe el acceso solo con tarjeta

(Nota: En este caso no hay ningún código de usuario disponible.)

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso	5º paso
Introduzca el código maestro 2 veces o Tarjeta MasterCard	* 000	Introducir una posición (entre 001 y 999)	Pase la tarjeta	# #
Ejemplo				
"1234" "1234"	* 000	001 (Para el usuario n°1)	Pase la tarjeta	# #
"1234" "1234"	* 000	002 (Para uso o n°2)	Pase la tarjeta	# #

2. Acceso al programa mediante tarjeta o código

(Nota: El código maestro no abre la puerta.)

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso	5º paso
Introduzca el código maestro 2 veces o Tarjeta MasterCard	* 001	Introducir una posición (entre 001 y 999)	Pase la tarjeta	# #
Ejemplo				
"1234" "1234"	* 001	001 (Para el usuario n°1)	Pase la tarjeta	# #
"1234" "1234"	* 001	002 (Para uso o n°2)	Pase la tarjeta	# #

3. Acceso al programa mediante tarjeta y código

(para abrir la puerta se necesitan ambos pedidos - doble validación)

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso	5º paso
Introduzca el código maestro 2 veces o Tarjeta MasterCard	* 002	Introducir una posición (entre 001 y 999)	Pase la tarjeta	# #
Ejemplo				
"1234" "1234"	* 002	001 (Para el usuario n°1)	Pase la tarjeta	# #
"1234" "1234"	* 002	002 (Para uso o n°2)	Pase la tarjeta	# #

Conexiones del relé 1

4. Tiempo de retardo de apertura de la puerta

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código maestro dos veces O Tarjeta MasterCard	* 1	Introducir una posición (entre 01 a 99 seg.) Introducir una posición	# #
Ejemplo			
"1234" "1234"	* 1	Insertar 05 (tiempo de retardo de 5 segundos.)	# #

5. Eliminar un usuario

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código maestro 2 veces O Tarjeta MasterCard	Introducir una posición (entre 001 y 999)	Ingresar * *	# #
Ejemplo			
"1234" "1234"	001 (Para el usuario n°1)	Ingresar * *	# #
"1234" "1234"	002 (Para uso n°2)	Ingresar * *	# #

6. Agregar varias tarjetas simultáneamente

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso	5º paso	Sexto paso
Introduzca el código dominar 2 veces O Tarjeta MasterCard	* 901	Insertar un primera posición (entre 001 y 999)	Insertar un segunda posición entre (001 a 999)	Pasar todos los tarjetas, una de cada tiempo	# #
Ejemplo					
"1234" "1234"	*901	001	010	Passar el 10 tarjetas, una de cada tiempo	# #

Configuración del administrador

7. Cambiar el código maestro

(Por razones de seguridad, se recomienda cambiar el código maestro de fábrica)

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código maestro dos veces O Tarjeta MasterCard	* 3	Introduzca el nuevo código dos veces veces	# #
Ejemplo			
"1234" "1234"	* 3	Introduzca el código dos veces	# #

8. Crea una tarjeta maestra

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código maestro 2 veces O Tarjeta MasterCard	* 7	Pase su tarjeta una vez	# #
Ejemplo			
1234" "1234"	* 7	Pase su tarjeta una vez	# #

9. Cambiar la tarjeta maestra

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso	5º paso
Introduzca el código dominar 2 veces O Tarjeta MasterCard	* 7	* *	Pase la tarjeta una vez	# #
Ejemplo				
"1234" "1234"	* 7	* *	Pase la tarjeta una vez	# #

10. Eliminar todos los usuarios

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código maestro dos veces 0 Tarjeta MasterCard	* 8	88	# #
Ejemplo			
"1234" "1234"	* 8	88	# #

11. Restablecimiento de fábrica

(Esta operación eliminará todos los usuarios, tarjetas y código maestro. El código predeterminado siempre será "1234")

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código maestro 2 veces 0 Tarjeta MasterCard	* 8	99	# #
Ejemplo			
1234 "1234"	* 8	99	# #

12. Restaurar el código predeterminado ("1234")

(En caso de pérdida u olvido del código maestro)

Apague la fuente de alimentación al control de acceso.
Presione la tecla # durante 3 segundos.
El control de acceso se reiniciará

13. Activar el timbre

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código maestro 2 veces O Tarjeta MasterCard	* 2	Ingrese 03	# #
Ejemplo			
1234" "1234"	* 2	03	# #

14. Desactivar el timbre

(Si el timbre está desactivado, la luz naranja reemplazará el sonido del timbre)

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código maestro 2 veces O Tarjeta MasterCard	* 2	Ingrese 04	# #
Ejemplo			
1234" "1234"	* 2	04	# #

15. Habilitar la retroiluminación de las teclas

(Si las luces de fondo están activas, el teclado de control de acceso estará permanentemente iluminado)

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código maestro 2 veces O Tarjeta MasterCard	* 2	Ingrese 02	# #
Ejemplo			
1234" "1234"	* 2	02	# #

16. Desactivar la retroiluminación de las teclas

(Si las luces de fondo están inactivas, el teclado de control de acceso se apagará después de 30 segundos de inactividad. Si el control de acceso está en modo de espera, no es necesario presione cualquier tecla, solo ingrese el código de acceso)

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código maestro 2 veces o Tarjeta MasterCard	* 2	Ingresa 01	# #
Ejemplo			
1234" "1234"	* 2	01	# #

Atención: Después de ingresar el código incorrecto 3 veces, solo podrás volver a intentarlo después de 60 segundos.

17. Configuración del control de acceso

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso	5º paso
Introduzca el código dominar 2 veces o Tarjeta MasterCard	* 9	04	Insertar un segundo posición entre (2 a 6)	# #
Ejemplo				
"1234" "1234"	*9	04	2(número de dígitos=2)	# #
"1234" "1234"	*9	04	3(número de dígitos=3)	# #
"1234" "1234"	*9	04	4(número de dígitos=4)	# #
"1234" "1234"	*9	04	5(número de dígitos=5)	# #
"1234" "1234"	*9	04	6(número de dígitos=6)	# #

Si el número de dígitos es = 2, el código maestro será "12" "12"

Si el número de dígitos es = 3, el código maestro será "123" "123"

Si el número de dígitos es = 4, el código maestro será "1234" "1234"

Si el número de dígitos es = 5, el código maestro será "12345" "12345"

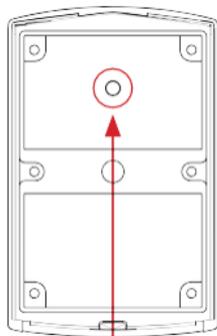
Si el número de dígitos es = 6, el código maestro será "123456" "123456"

18. Activar la función antivandálica del control de acceso

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código dominar 2 veces o Tarjeta MasterCard	* 6	Ingrese 02	# #
Ejemplo			
"1234""1234"	* 6	02	# #

19. Desactivar la función antivandálica del control de acceso

1er paso	2do paso	3er paso	4to paso
Introduzca el código dominar 2 veces o Tarjeta MasterCard	* 6	Ingrese 01	# #
Ejemplo			
"1234""1234"	* 6	01	# #



Sensor de alerta de vandalismo