



FICHA TÉCNICA

Lector biométrico/de códigos a prueba de agua



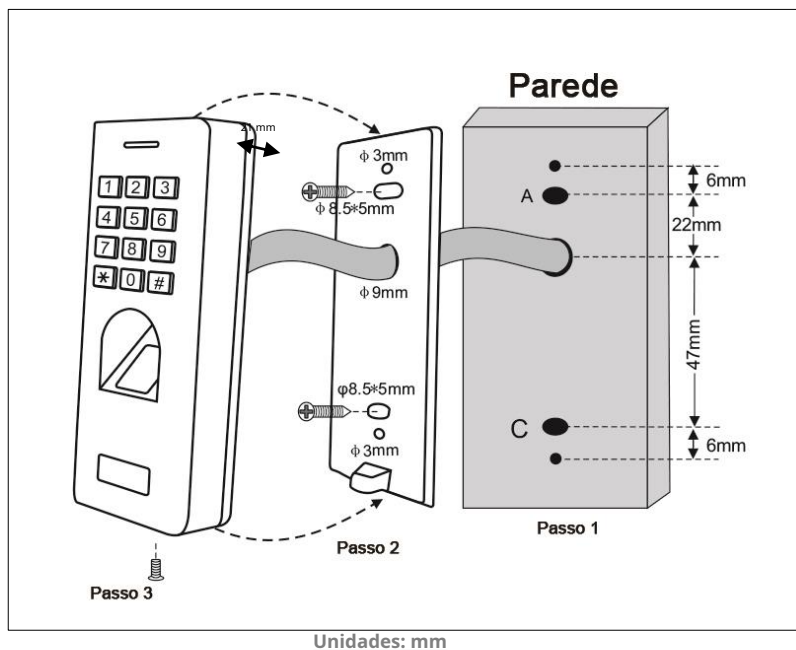
TW-F2

- Alimentación: 12 V CC <45 mA
- Capacidad: 3000 Usuarios:
 - 1000 huellas dactilares – Resolución de 500 DPI
 - 2000 códigos: 4 ~ 6 dígitos
- Resistente al agua, IP66
- Temperatura de trabajo permitida: -30°C ~60°C
- Peso: 150g
- Tamaño: 137 x 58 x 26 mm
- Varios modos de funcionamiento:
 - Autónomo
 - Lector
 - En combinación con otro TW-F2 con función de interbloqueo

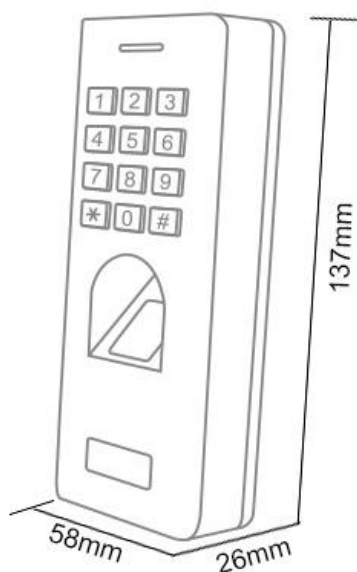


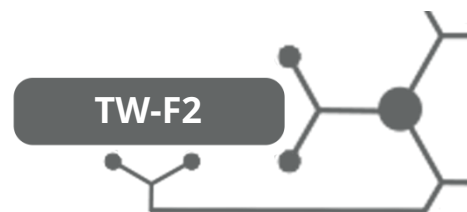


Instalación (fijación)



Dimensiones





Configuración y modo de funcionamiento

Atención: Toda la programación se realiza en el teclado numérico.

Nota: para ejecutar todos los comandos primero deberá ingresar al modo de programación.

Entrar en el modo de programación

Entrar en el modo de programación	* 123456 # NOTA: La contraseña de programación de fábrica es 123456
Salir del modo de programación	Prensa *

Cambiar la contraseña de programación

Instrucción	Código de programación
1. Ingrese al modo de programación	* 123456 #
2. Cambiar la contraseña de programación	0 (Nueva contraseña) # (Repetir nueva contraseña) # Nota: el código de programación siempre debe ser de 6 dígitos, este código no funciona para apertura.
3. Salir del modo de programación	*

Añadir huellas dactilares con asignación automática de identificación

Instrucción	Código de programación
1. Ingrese al modo de programación	* (Contraseña de programación) #
2. Agregar huella dactilar (con identificación automática)	1 (huella dactilar) (repetir huella dactilar) Nota: La adición se ha realizado correctamente si la luz parpadea en verde. Puede agregar huellas dactilares continuamente.
3. Salir del modo de programación	*





Añadir huellas dactilares con una identificación específica

Instrucción	Código de programación
1. Ingrese al modo de programación	* (Contraseña de programación) #
2. Agregar huella dactilar (con identificación automática)	1 (ID 1 a 1000) # (huella dactilar) (repetir huella dactilar) Nota: La adición se ha realizado correctamente si la luz parpadea en verde. Puede agregar huellas dactilares continuamente.
3. Salir del modo de programación	*

Añadir códigos

Instrucción	Código de programación
1. Ingrese al modo de programación	* (Contraseña de programación) #
2. Agregar códigos (con identificación automática)	1 (ID de 1001 a 3000) # (código de 4 a 6 dígitos) Nota: La adición se ha realizado correctamente si la luz parpadea en verde. Puede agregar códigos continuamente.
3. Salir del modo de programación	*

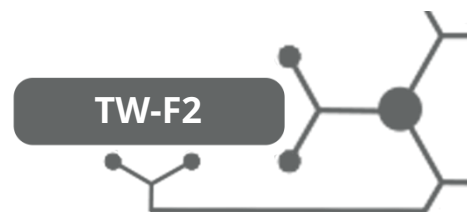
Eliminar usuarios

Instrucción	Código de programación
1. Ingrese al modo de programación	* (Contraseña de programación) #
2. Eliminar usuario	Eliminar huella - 2 (Huella a eliminar) Eliminar código - 2 (Código a eliminar)
3. Salir del modo de programación	*

Eliminar usuarios de huellas dactilares por ID

Instrucción	Código de programación
1. Ingrese al modo de programación	* (Contraseña de programación) #
2. Eliminar la huella dactilar	2 (ID a eliminar)
3. Salir del modo de programación	*





Zumbador

Instrucción	Código de programación
1. Ingrese al modo de programación	* (Contraseña de programación) #
2. Zumbador	Activar – 65 # Deshabilitar – 64 #
3. Salir del modo de programación	*

Minutero

Instrucción	Código de programación
1. Ingrese al modo de programación	* (Contraseña de programación) #
2. Temporizador o encendido/apagado	Temporizador: 3 (1 a 99 segundos) # ON/OFF – 56 # (Permanece abierto cuando se ingresa un usuario válido y solo se cierra cuando se ingresa nuevamente otro usuario válido)
3. Salir del modo de programación	*

Modo de acceso

Instrucción	Código de programación
1. Ingrese al modo de programación	* (Contraseña de programación) #
2. Modo de acceso	Solo Código: 40# Solo huella dactilar: 41# Solo huella dactilar o código: 42 # (configuración de fábrica) Múltiples códigos o huella dactilar: 43 (2 a 9) #
3. Salir del modo de programación	*

Alarma

Instrucción	Código de programación
1. Ingrese al modo de programación	* (Contraseña de programación) #
2. Alarm	Activar – 5 (1 a 3 minutos) # Desactivar – 50 #
3. Salir del modo de programación	*

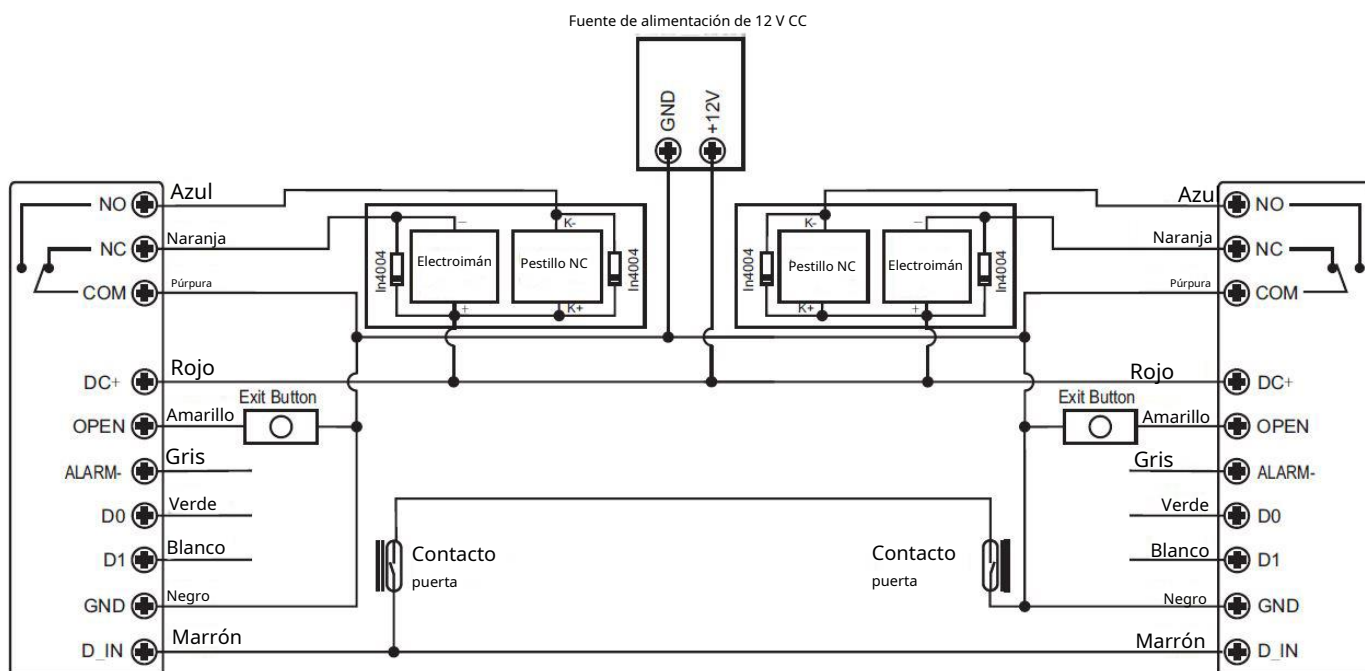


Otras características

Modo de acceso de enclavamiento (dos TW-F2 conectados entre sí)

Instrucción	Código de programación
1. Ingrese al modo de programación	* (Contraseña de programación) #
2. Modo de acceso	Interbloqueo desactivado: 62# Interbloqueo activado: 63# NOTA: Agregue todos los usuarios a ambos TW-F2 y solo entonces active el interbloqueo.
3. Salir del modo de programación	*

Diagrama de cableado para enclavamiento



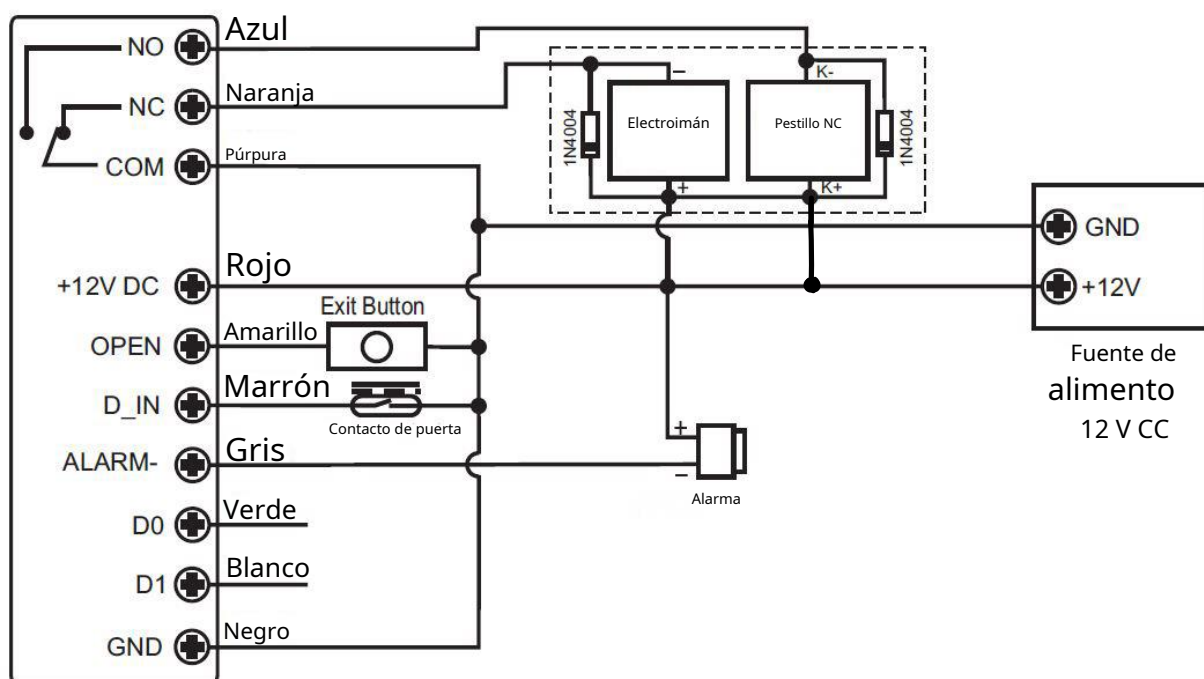


Reiniciar

1. Apague la alimentación
2. Conecte el cable amarillo al cable negro (o si hay un botón de salida, presione el botón)
3. Encienda el aparato (con los cables conectados o el botón presionado) hasta que suenen 2 pitidos y el LED se vuelva amarillo.
4. Si hay una tarjeta AGREGAR y una tarjeta ELIMINAR, agregue inmediatamente la tarjeta AGREGAR y luego la tarjeta ELIMINAR (en ese orden)
5. El LED permanece en rojo fijo

ATENCIÓN: Los datos del usuario no se eliminan

Diagrama de cableado



Garantizar

Todos los productos vendidos por Triplow W, Lda. tienen garantía de dos años contra defectos de fabricación. Todo equipo vendido es, en caso de avería, revisado en nuestras instalaciones y si no es reparable, se sustituye por un equipo nuevo, con la garantía respectiva.

Para obtener más información, consulte nuestros términos y condiciones de venta en:

<http://www.triplow.pt/tienda/termos-e-condicoes>

