

GADNIC

MANUAL DE USUARIO

CONTROL ACCESO
PARA PUERTA
CAKIT



CACCE004

Controlador de acceso de una puerta Manual del usuario V2.3

1. Especificaciones:

1.1 Parámetros técnicos:

Tensión de funcionamiento	DC 12V±10%	Almacenamiento	1500 usuarios
Corriente de funcionamiento	< 100mA	Tipo de tarjeta	EM(Estandar) / Mifare(Opcional)
Temperatura de funcionamiento	0°C—60°C	Distancia de lectura	1—5CM

1.2 De fábrica:

Item	Valor	Item	Valor
Modo de autenticación	Tarjeta o contraseña(PIN)	PIN común	Ninguno
Desbloqueo Duración	5 S		

1.3 Indicación luminosa y sonora:

Luz: roja y verde

Descripción de la luz	Indicador
La luz roja parpadea cada 2 segundos (parpadeo lento)	Estado de espera
La luz verde parpadea cada 0,5 segundos (parpadeo rápido)	Pendiente de nuevas operaciones
Luz roja siempre encendida	Estado de la programación
Luz verde siempre encendida	Estado de desbloqueo
La luz roja y verde parpadean alternadamente	Restauración de la contraseña de programación de fábrica

Sonido: bip

Descripción del sonido	Indicador
1 pitido corto	Entrada válida
3 pitidos cortos	Entrada no válida
1 pitido largo	Estado de la programación
3 pitidos largos	Restauración de la contraseña de programación de fábrica

2. Guía de instalación:

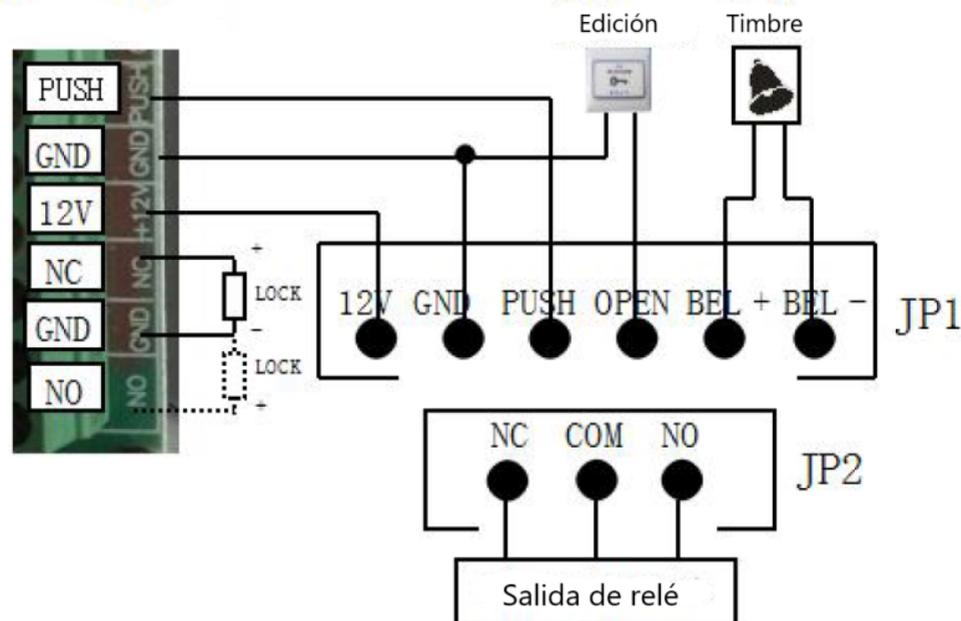
JP1:

NO	Marca	Color	Función
1	+12V	Rojo	Power+
2	GND	Negro	Power-
3	PUSH	Azul	Salida de bajo nivel
4	OPEN	Amarillo	Desbloqueo de puertas
5	BEL+	Gris	Nivel alto Entrada
6	BEL-	Blanco	Salida de tensión

JP2:

NO	Mark	Color	Function	Remark
1	NC	Marrón	Salida relé NC	
2	COM	Azul	Salida Relé Com	
3	NO	Púrpura	Salida relé NA	

2.1 Esquema eléctrico



3. Guía de programación

3.1 Guía de programación: (Contraseña de programación por defecto: 123456)

Nota: Todas las contraseñas pueden ser de 3~6 dígitos

	Programación Ítem	Operaciones con la tecla y la tarjeta magnética	Observación
Función Básica	Cambiar contraseña de programación (Pro.PW)	# Pro.PW # 0 nuevo Pro.PW # nuevo Pro.PW #	Si se pierde la Pro.PW, ejecute 3.2 para restablecer los valores predeterminados de fábrica (123456)
	Añadir tarjeta de usuario	# Pro. PW #1 pasar tarjetas #	Si añade tarjetas en serie, pase las tarjetas continuamente
	Configurar PIN común	# Pro.PW # 21 nuevo PIN común # nuevo PIN común #	El PIN común es único, Método de desbloqueo: Introduzca el PIN común y pulse [#].
	Borrar todos los usuarios	# Pro.PW # 40 0000 #	Borrar todas las tarjetas y PIN excepto el PIN común
	Borrar usuario pasando tarjeta	# Pro.PW # 41 pasar tarjetas #	Si borra tarjetas en serie, pase las tarjetas continuamente
Ampliar función	Añadir usuario por entrada ID de usuario	# Pro. PW # 22 ID de usuario de 4 dígitos tarjeta magnética #	Añadir tarjeta de usuario o PIN por ID de usuario. El ID de usuario debe tener 4 dígitos y no puede reutilizarse (3 pitidos significan que se ha reutilizado y es necesario introducir uno nuevo). Si se añaden varios usuarios, repita la operación. Para más información sobre el ID de usuario, véase 3.3 Entrar * salir.
	Añadir PIN	# Pro.PW # 23 - ID de usuario de 4 dígitos nuevo PIN #	
	Borrar usuario por ID de usuario	# Pro PW # 42 - ID de usuario de 4 dígitos #	
	Borrar usuario por nº de tarjeta	# Pro.PW # 43 tarjeta No. #	Número de tarjeta de 10 u 8 dígitos, identificación automática del dispositivo
	Configurar la duración del desbloqueo	# Pro. PW # 5XX #	XX son 2 dígitos (00-99). Si XX es 00, la duración del desbloqueo es 0.25
	Configurar el modo de autenticación	# Pro. PW # 6 XX #	XX puede ser 01(sólo tarjeta) 02 (tarjeta o PIN) 03 (tarjeta y PIN)
	Restablecer valores de fábrica	# Pro. PW # 8 99 #	Excepto Contraseña de Programación y Tarjeta Manager

3.2 Cómo restablecer la contraseña de programación de fábrica (123456)

Paso 1: Desconecte la alimentación y conecte los terminales OPEN y GND. Conecte la alimentación y se oirán 3 pitidos largos con las luces verde y roja parpadeando alternativamente.

Paso 2: Apague el equipo y desconecte los terminales OPEN y GND. Vuelva a conectar la alimentación. Se ha completado la inicialización de la contraseña de programación.

3.3 Explicación del ID de usuario

La ID de usuario es un número de 4 dígitos del 0001 al 9999. No hay ID de usuario para los usuarios añadidos mediante el comando [1]. Ejecute el comando [40] para borrar todas las ID de usuario.

4. Otras extensiones

4.1 Cómo cambiar el PIN

Deslice la tarjeta o pulse el PIN para desbloquear en 5s pulse [#] durante 3s hasta que la luz verde parpadee rápidamente, a continuación, pulse [nuevo PIN#nuevo PIN#], el nuevo PIN cambiado con éxito con un pitido largo.

4.2 Modo de autenticación para la función Tarjeta y PIN

Paso 1: Si el modo de autenticación es [Tarjeta o PIN] (predeterminado de fábrica), siga el paso 3.4 para configurar el PIN de la tarjeta.

Paso 2: Pulse [#Programming Password#603#] para configurar el modo de autenticación como [Card & PIN].

Paso 3, Pase la tarjeta del usuario con la luz verde parpadeando rápidamente y luego introduzca el [PIN#] con la luz verde normalmente encendida, la puerta se abrirá con éxito.

4.3 Descripción de la función de apertura de puerta:

Cuando la tarjeta de crédito o el código estén normalmente abiertos, al pulsar el botón de 7 ó 9 dígitos la puerta se mantendrá abierta. Cuando la puerta está normalmente abierta, la salida sólo se abrirá normalmente si se vuelve a abrir con la tarjeta de crédito, el código o el botón de apertura de puerta.

**SERVI
TECH**

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL GADNIC
www.servitech.com.ar

📞 11 6260 1114 (sólo texto)
serviciotecnico@servitech.com.ar