






Teclado Digital s/Fios
433,92Mz

TE004

-  **MANUAL DO UTILIZADOR**
-  **MANUAL DEL USUARIO**
-  **MANUEL D' UTILISATEUR**



www.omnipro.pt

2022
REV. 07/2022



1.1 Descrição

Este é um emissor de dois canais que só ativa a transmissão após a introdução de um código previamente definido. Estes teclados foram desenvolvidos para instalação interior ou exterior. A segurança é mantida através da utilização da codificação Rolling Code. O alcance da transmissão é estimado em 50 m. Os teclados foram desenvolvidos para garantir uma vida útil da bateria, estimado em 2000 transmissões.

1.2 Instalação

Antes da instalação deve realizar um teste prático para avaliar o alcance efetivo. O alcance pode diminuir até 30% quando a pilha está fraca. O teclado não deve ser colocado num local onde esteja em contacto com estruturas metálicas, que de algum modo pode atenuar o sinal.

1.3 Modo de utilização

O teclado funciona através de códigos.

Os códigos podem ser números de 0 a 9 dígitos que são introduzidos através do teclado.

- **Atuar o canal 1** -> Introduzir o código 11 e pressionar botão ◀

- **Atuar o canal 2** -> Introduzir o código 33 e pressionar botão ▶


Nota:


Aviso sonoro longo: Código foi introduzido corretamente

Aviso sonoro curto: Código não foi introduzido corretamente


1.4 Alterar o Código

Canal 1


1 - Pressionar no botão  até ouvir um aviso sonoro longo, os LEDs vão piscar no canto superior esquerdo durante 20 segundos;

2 - Introduzir o código antigo (exemplo: 11) enquanto os LEDs piscam, e pressionar no botão  para confirmar;

- Se o aviso sonoro for longo e os LEDs ficarem ligados continuamente no canto superior esquerdo, significa que o código antigo está correto;
- Se o aviso sonoro for curto, e os LEDs apagarem significa que o código introduzido está errado, deve tentar novamente todo o processo.

3 - Introduzir novo código entre 1 - 8 dígitos, pressionar no botão  para confirmar, os LEDs do teclado vão piscar;

- Se o aviso sonoro for longo e os LEDs do lado esquerdo do teclado ficarem ligados, deve seguir para o passo seguinte(4)
- Se o aviso sonoro for curto, significa que o código introduzido excedeu os dígitos máximos permitidos, deve tentar iniciar todo o processo.

4 - Introduzir novamente o novo código e pressionar no  botão para confirmar:

- Aviso sonoro longo, significa que o código introduzido foi bem sucedido, LEDs do lado esquerdo e direito do teclado vão ficar ligados por alguns instantes;
- Aviso sonoro curto, significa que o código introduzido não é o mesmo, tentar novamente iniciando todo o processo.

Canal 2

1 - Pressionar no botão ► até ouvir um aviso sonoro longo, os LEDs vão piscar no canto superior esquerdo durante 20 segundos;

2 - Introduzir o código antigo (exemplo: 33) enquanto os LEDs piscam, e pressionar no botão ► para confirmar;

- Se o aviso sonoro for longo e os LEDs ficarem ligados continuamente no canto superior esquerdo, significa que o código antigo está correto;
- Se o aviso sonoro for curto, e os LEDs apagarem, significa que o código introduzido está errado, deve tentar novamente todo o processo.

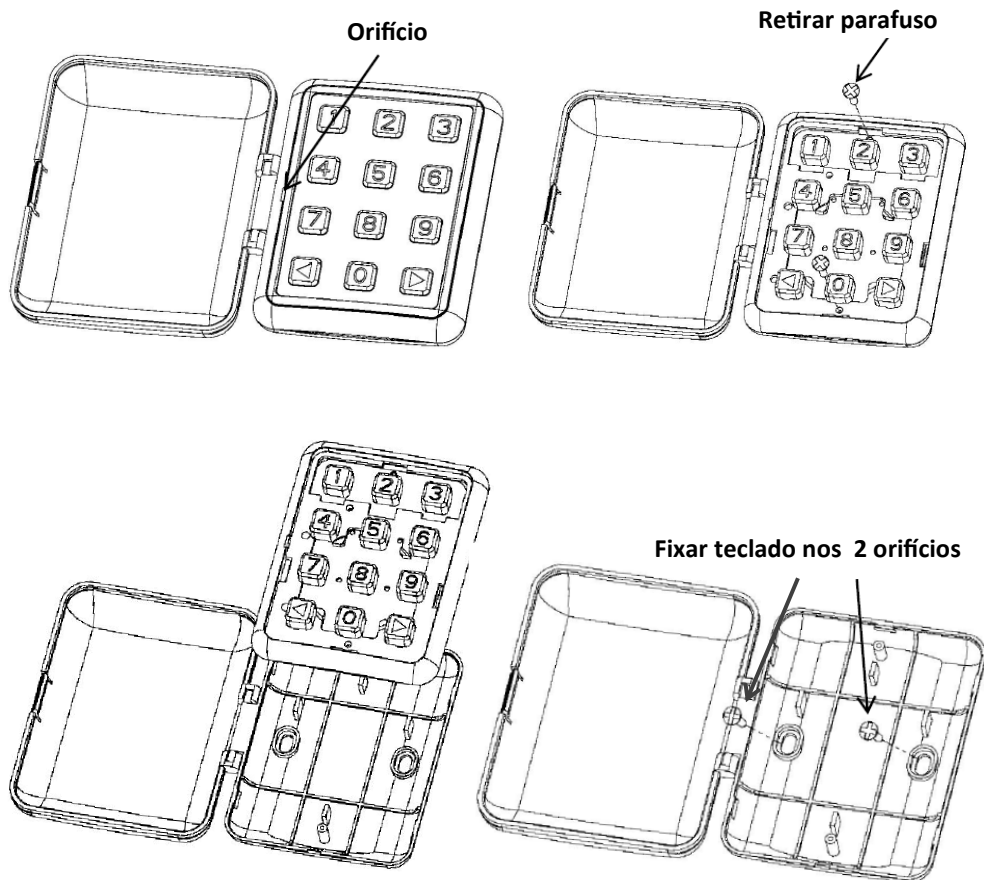
3 - Introduzir novo código entre 1 - 8 dígitos, pressionar no botão ► para confirmar, os LEDs do teclado vão piscar;

- Se o aviso sonoro for longo e os LEDs do lado esquerdo do teclado ficarem ligados, seguir para o passo seguinte (4).
- Se o aviso sonoro for curto, significa que o código introduzido excedeu os dígitos máximos permitidos, deve tentar iniciar todo o processo.

4 - Introduzir novamente o novo código e pressionar no ► botão para confirmar:

- Aviso sonoro longo, significa que o código introduzido foi bem sucedido, LEDs do lado esquerdo e direito do teclado vão ficar ligados por alguns instantes;
- Aviso sonoro curto, significa que o código introduzido não é o mesmo, tentar novamente iniciando todo o processo.

1.5 Fixação do Teclado



1.6 Especificações Técnicas

Alimentação	3 VDC - CR2032
Frequência	433,92 MHz Rolling Code
Número de canais	2
Alcance	50m
Durabilidade da pilha	2000 transmissões
IP	54

2.1 Descripción

Este es un transmisor de dos canales que solo activa la transmisión después de ingresar un código previamente definido. Estos teclados están diseñados para instalación en interiores o exteriores. La seguridad se mantiene mediante el uso de la codificación Rolling Code. El alcance de transmisión se estima en 50 m. Los teclados están diseñados para garantizar la vida útil de la batería, estimada en 2000 transmisiones.


2.2 Instalación


Antes de la instalación, se debe realizar una prueba práctica para evaluar el rango efectivo. El rango puede disminuir hasta en un 30% cuando la batería está baja. El teclado no debe colocarse donde esté en contacto con estructuras metálicas, que pueden atenuar la señal.

2.3 Modo de Uso

El teclado funciona por códigos.

Los códigos pueden ser números de 0 a 9 dígitos que se ingresan a través del teclado.

- **Canal 1** -> Ingrese el código 11 y presione el botón 

- **Canal 2** -> Ingrese el código 33 y presione el botón 

Nota:

Alerta audible larga: El código se ingresó correctamente.

Alerta audible corto: El código no se ingresó correctamente.

2.4 Cambiar Código

Canal 1

1-Presione el botón ◀ hasta que escuche un pitido largo, los LED parpadearán en la esquina superior izquierda durante 20 segundos;

2 - Ingrese el código anterior (ejemplo: 33) mientras los LED parpadean y presione el botón ◀ para confirmar;

- Si el alerta audible es largo y los LED están encendidos continuamente en la esquina superior izquierda, el código se grabó correctamente;
- Si el alerta audible es corto y los LED se apagan, el código ingresado es incorrecto, debe intentar todo el proceso nuevamente.

3 - Ingrese el nuevo código entre 1 y 8 dígitos, presione el botón ◀ para confirmar, los LED del teclado parpadearán;

- Si el alerta audible es largo y los LED del lado izquierdo del teclado están encendidos, continúe con el siguiente paso (4).
- Si el alerta audible es corto, significa que el código ingresado ha excedido los dígitos máximos permitidos, debe intentar iniciar todo el proceso.

4 - Presione el botón ◀ hasta que escuche un alerta audible es largo, los LED parpadearán en la esquina superior izquierda durante 20 segundos;

- Un alerta audible es largo significa que el código ingresado fue exitoso, los LEDs en el lado izquierdo y derecho de la tecla se encenderán brevemente;
- Alerta audible es corto significa que el código ingresado no es el mismo, intente nuevamente iniciar todo el proceso.

Canal 2

1 - Presione el botón ► hasta que escuche un pitido largo, los LED parpadearán en la esquina superior izquierda durante 20 segundos;

2 - Ingrese el código anterior (ejemplo: 33) mientras los LED parpadean y presione el botón ► para confirmar;

- Si el alerta audible es largo y los LED están encendidos continuamente en la esquina superior izquierda, el código anterior es correcto;
- Si el alerta audible es corto y los LED se apagan, el código ingresado es incorrecto, debe intentar todo el proceso nuevamente.

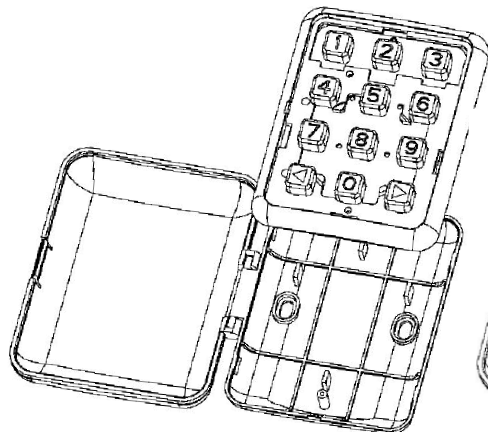
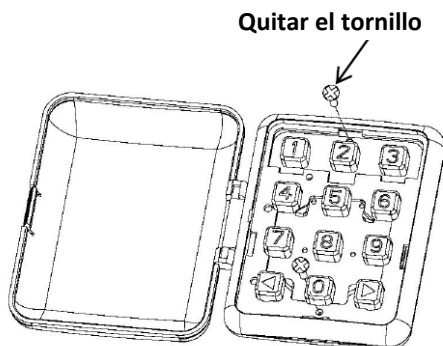
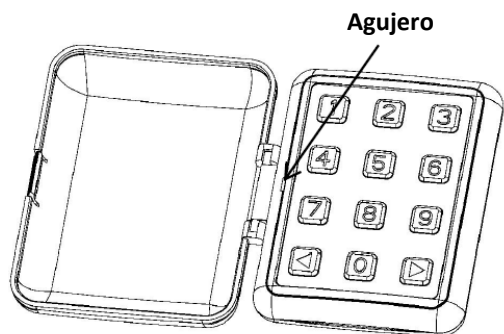
3 - Ingrese el nuevo código entre 1 y 8 dígitos, presione el botón ► para confirmar, los LED del teclado parpadearán;

- Si el alerta audible es largo y los LED del lado izquierdo del teclado están encendidos, continúe con el siguiente paso (4).
- Si el alerta audible es corto, significa que el código ingresado ha excedido los dígitos máximos permitidos, debe intentar iniciar todo el proceso.

4 - Ingrese el nuevo código nuevamente y presione el ► boton para confirmar:

- Un alerta audible largo significa que el código ingresado fue exitoso, los LEDs en el lado izquierdo y derecho del cuadro quedan encendidos brevemente;
- Alerta audible corta significa que el código ingresado no es el mismo, intente nuevamente iniciar todo el proceso.

2.5 Monta el Teclado.



2.6 Especificaciones Técnicas

Alimentación	3 VDC - CR2032
Frecuencia	433,92 MHz Rolling Code
Numero de canales	2
Rango	50m
Durabilidad de la batería	2000 transmisiones
IP	54

3.1 La Description

Il s'agit d'un émetteur à deux canaux qui n'active la transmission qu'après avoir entré un code préalablement défini. Ces claviers ont été développés pour une installation intérieure ou extérieure. La sécurité est maintenue grâce à l'utilisation du codage Rolling Code. La portée de transmission est estimée à 50 m. Les claviers ont été développés pour garantir l'autonomie de la batterie, estimée à 2000 transmissions.

3.2 Installation

Avant l'installation, un test pratique doit être effectué pour évaluer la portée effective. La portée peut diminuer jusqu'à 30% lorsque la batterie est faible. Le clavier ne doit pas être placé dans un endroit où il est en contact avec des structures métalliques, qui peuvent en quelque sorte atténuer le signal.

3.3 Mode d'emploi

Le clavier fonctionne à travers des codes.

Les codes peuvent être des nombres de 0 à 9 chiffres saisis à l'aide du clavier.

- **Agir sur le canal 1** -> Entrez le code 11 et appuyez sur le bouton



- **Agir sur le canal 2** -> Entrez le code 33 et appuyez sur le bouton




Remarque:


Bip long: Le code a été saisi correctement

Bip court: Le code n'a pas été saisi correctement


3.4 Changer le code

Canal 1


1 - Appuyez sur le bouton  jusqu'à ce que vous entendiez un long bip, les LED clignoteront dans le coin supérieur gauche pendant 20 secondes;

2 - Saisissez l'ancien code (exemple: 11) pendant que les voyants clignent et appuyez sur le bouton  pour confirmer;

- Si l'avertissement sonore est long et que les LED sont allumées en permanence dans le coin supérieur gauche, cela signifie que l'ancien code est correct;
- Si l'avertissement sonore est court et que les voyants s'éteignent, cela signifie que le code entré est erroné, vous devez réessayer l'ensemble du processus.

3 - Entrez un nouveau code entre 1 et 8 chiffres, appuyez sur le bouton pour  confirmer, les LED du clavier clignent;

- Si le bip est long et que les LED sur le côté gauche du clavier sont allumées, vous devez passer à l'étape suivante (4);
- Si l'avertissement sonore est court, cela signifie que le code entré a dépassé le nombre maximum de chiffres autorisés, vous devez essayer de démarrer l'ensemble du processus.

4 - Entrez à nouveau le nouveau code et appuyez sur le bouton  pour confirmer:

- Bip long, signifie que le code entré a réussi, les voyants à gauche et à droite du clavier resteront allumés pendant un certain temps;
- Un avertissement sonore court signifie que le code entré n'est pas le même, essayez à nouveau de recommencer l'ensemble du processus.

Canal 2

1 - Appuyez sur le bouton ► jusqu'à ce que vous entendiez un long bip, les LED clignoteront dans le coin supérieur gauche pendant 20 secondes;

2 - Saisissez l'ancien code (exemple: 33) pendant que les voyants clignent et appuyez sur le bouton ► pour confirmer;

- Si l'avertissement sonore est long et que les LED sont allumées en permanence dans le coin supérieur gauche, cela signifie que l'ancien code est correct;
- Si l'avertissement sonore est court et que les voyants s'éteignent, cela signifie que le code entré est erroné, vous devez réessayer l'ensemble du processus.

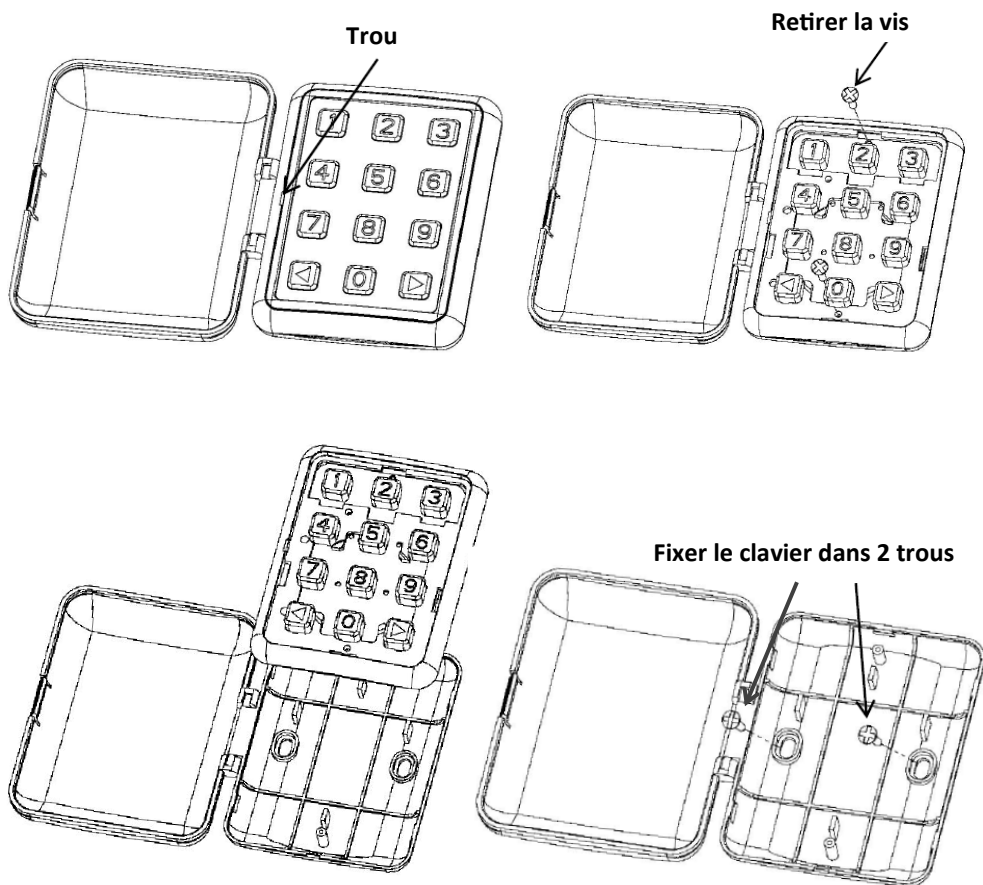
3 - Entrez un nouveau code entre 1 et 8 chiffres, appuyez sur le bouton ► pour confirmer, les LED du clavier clignent;

- Si le bip est long et que les voyants du côté gauche du clavier sont allumés, passez à l'étape suivante (4).
- Si l'avertissement sonore est court, cela signifie que le code entré a dépassé le nombre maximum de chiffres autorisés, vous devez essayer de démarrer l'ensemble du processus.

4 - Saisissez à nouveau le nouveau code et appuyez sur le bouton ► pour confirmer:

- Un long avertissement sonore signifie que le code entré a réussi, les voyants à gauche et à droite de la touche do resteront allumés pendant un certain temps;
- Un avertissement sonore court signifie que le code entré n'est pas le même, essayez à nouveau de recommencer l'ensemble du processus.

3.5 Fixation du clavier



3.6 Spécifications techniques

Source de courant	3 VDC - CR2032
La fréquence	433,92 MHz Rolling Code
Nombre de canaux	2
Atteindre	50m
Vie de la batterie	2000 les transmissions
IP	54



SEGURO
INTELIGENTE
CÓMODO

Rua Nicolau Ennor, 38 | 4440-239 Campo VLG - PORTUGAL

Telefone geral:

Teléfono general: +351 220 136 168

Téléphone général:

Telefone departamento técnico:

Teléfono departamento técnico: +351 220 136 648

Téléphone département technique:

www.omnipro.pt | geral@omnipro.pt