RP-TX

MKN | Manual técnico | Edición de lectura

Contenido técnico del documento original MKN, reorganizado para leer en computadora, móvil e impresión. Se conservan los diagramas y las identificaciones de la placa. Compruebe el modelo y la revisión antes de instalar. Traducción de referencia; ante dudas, consulte el original en portugués.

REPETIDOR RP-TX TX

rev 2.0

Características

Operación

Control de grabación (TX)

Control de borrado (TX)

Registrar el Repetidor (grabarlo en algunos equipos)

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

• Fuente de alimentación: 12Vcc

• Frecuencia de transmisión en 433,92MHz fijada por cristal SAW (no sale de frecuencia)

• Transmite hasta códigos 3 en el sistema Code-Learning

• Acepta controles remotos Code-Learning y Rolling-Code en 433MHz

• Graba hasta controles 632 y hasta botones 3 por control sin ocupar nueva memoria ubicación.

OPERACIÓN:

Luego de recibir la señal de un mando a distancia registrado, el Repetidor realiza una nueva transmisión, enviando en este momento su señal de Code-Learning, ampliando así el alcance del comando. El repetidor tiene su propio código, independientemente del mando a distancia registrado, y este código debe quedar registrado en el producto que se desea controlar. Es posible transmitir hasta 3 códigos diferentes, en este caso el repetidor se comporta como si fuera un mando a distancia común; presionando el botón izquierdo, el botón derecho o ambos botones (en este caso, el botón 3th).

GRABANDO mandos a distancia:

Se pueden grabar hasta controles 632 y hasta botones 3 por TX sin ocupar una nueva ubicación de memoria.

1°

MANTENGA presionado el botón del control que desea grabar

controlar

2°

Elija el canal en el que desea grabar el control, botón GRAVA CH1 o GRAVA CH2 (Nota: Si desea utilizar un tercer canal, use ambos botones juntos) y presione lentamente 2x en el botón elegido.

presione 2x

3°

Tenga en cuenta el LED:

3 parpadea: Grabado exitosamente 2 parpadea: Se agregó el botón en el control ya grabado 1 parpadea: Control y botón ya grabados 1 parpadeo largo: Memoria llena

LED

respuesta de parpadeo

Hay modelos de control que al grabar el botón 1, el

Los demás botones se reconocen como iguales.

ELIMINAR TODO mandos a distancia:

Los controles se borran por canal, es decir, es posible por ejemplo borrar todos los controles del canal 1 (CH1) sin borrar los grabados en el canal 2 (CH2). Si desea borrar completamente la memoria, borre todos los canales.

1°

Presione el botón de canal para eliminar: Canal 1 (botón GRAVA CH1) o Canal 2 (botón GRAVA CH2) (Nota: Si desea usar el tercer canal, use ambos botones juntos) y manténgalo presionado

2°

Active algunos mando a distancia y el LED de central de control se iluminará. Nota: No es necesario registrar el control en central de control.

controlar

3°

CONTINÚE MANTENIENDO presionado el botón del canal elegido durante unos segundos hasta que LED parpadee 3 veces.

LED parpadea 3x

REGISTRO DEL REPETIDOR

El Repetidor MKN tiene su propio código con hasta comandos 3 (igual que un mando a distancia convencional, donde hay un botón izquierdo, un botón derecho y un botón 3), y este código debe quedar grabado en el producto que se desea controlar. Utilice el jumper TESTA para transmitir el código del repetidor de manera ininterrumpida, teniendo en cuenta el canal a transmitir, a saber:

• CH1 para transmitir el Canal 1

• CH2 para transmitir el Canal 2

• O bien, Jumper en CH1 y CH2, juntos, para transmitir el Canal

3. Finalmente, regrese el puente de PRUEBA a APAGADO.

JUMPER

Descubra más productos: www.mkn.com.br ES SIMPLE... ES MKN...

Diagramas y referencia visual

Referencia original 1



Clique no menu ou role a página

- Características
- Funcionamento
- Gravando Controle (TX)
- Apagando Controle (TX)
- Cadastrando a Repetidora (gravando-a em algum equipamento)

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

menu

- Alimentação: 12Vcc
- Frequência de transmissão em 433,92MHz fixa por cristal SAW (não sai de frequência)
- Transmite até 3 códigos no sistema Code-Learning
- Aceita controles remoto Code-Learning e Rolling-Code em 433MHz
- Grava até 632 controles e até 3 botões por controle sem ocupar nova posição de memória.

FUNCIONAMENTO:

menu

Após receber o sinal de um controle remoto cadastrado, a Repetidora faz uma nova transmissão, neste momento enviando o seu sinal Code-Learning, prolongando assim o alcance do comando.

A repetidora possui um código próprio, indiferente do controle remoto cadastrado, e este seu código deve ser gravado no produto que deseja comandar.

É possível transmitir até 3 códigos diferentes, nesse caso a repetidora se comporta como se fosse um controle remoto comum; sendo acionado o botão esquerdo, ou botão direito, ou ambos os botões (neste caso, o 3º botão).

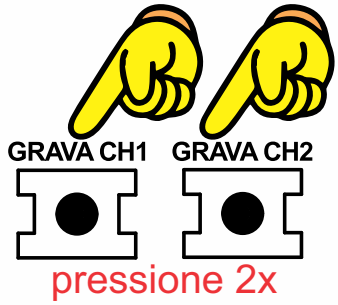
GRAVANDO CONTROLES REMOTOS: menu

Podem ser gravados até 632 controles e até 3 botões por TX sem ocupar nova posição na memória.

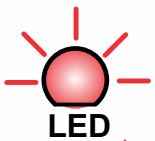
1° MANTENHA acionado o botão do controle que deseja gravar



2° Escolha o canal que deseja gravar o controle, botão ***GRAVA CH1*** ou ***GRAVA CH2*** *(**Obs.:** Se quiser usar um terceiro canal, use ambos os botões juntos)* e pressione lentamente por 2x o botão escolhido.



3° Observe o ***LED***:
3 piscadas: Gravado com sucesso
2 piscadas: Adicionado o botão no controle já gravado
1 piscada: Controle e botão já gravado
1 piscada longa: Memória cheia



Existem modelos de controle que ao gravar 1 botão, os demais botões são reconhecidos como sendo o mesmo.

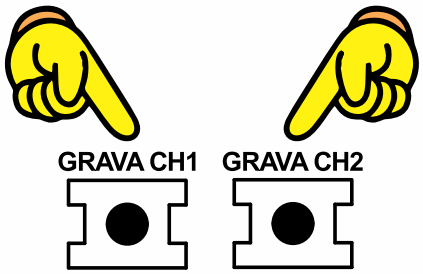
APAGANDO TODOS CONTROLES REMOTOS: menu

Os controles são apagados por canais, ou seja, é possível, por exemplo, apagar todos os controles do canal 1 (***CH1***) sem apagar o que estão gravados no canal 2 (***CH2***). Caso queira apagar por completo a memória, então faça o apagamento em todos os canais.

Diagramas y referencia visual

Referencia original 3

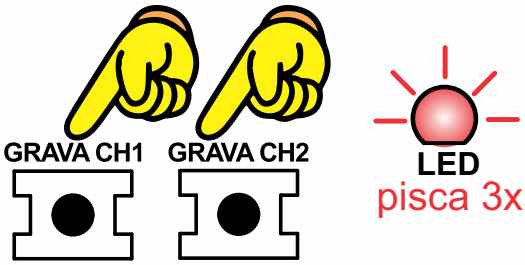
1° Pressione o botão do canal para apagar:
Canal 1 (botão ***GRAVA CH1***) ou
Canal 2 (botão ***GRAVA CH2***)
(**Obs.:** Se quiser usar o terceiro canal, use ambos os botões juntos) e mantenha-o pressionado



2° Acione algum controle remoto e o ***LED*** da central se acenderá.
Obs.: O controle não precisa estar cadastrado na central.



3° CONTINUE MANTENDO pressionado o botão botão do canal escolhido por alguns segundos até o ***LED*** piscar 3 vezes.

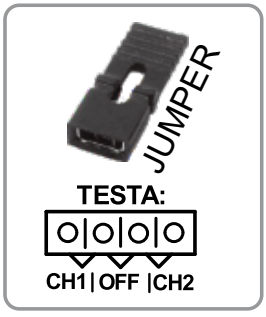


CADASTRANDO A REPETIDORA

menu

A Repetidora MKN possui um código próprio com até 3 comandos (igual a um controle remoto convencional, onde há o botão esquerdo, o direito e o 3º botão), e este código deve ser gravado no produto que se deseja comandar.

Use o jumper ***TESTA*** para fazer a transmissão ininterrupta do código da repetidora, levando em consideração o canal a ser transmitido, sendo eles:



- ***CH1*** para transmitir o Canal 1
- ***CH2*** para transmitir o Canal 2
- Ou, Jumper em ***CH1*** e ***CH2***, juntos, para transmitir o Canal 3.

Ao fim, recoloque o jumper ***TESTE*** em ***OFF.***

É SIMPLES... É MKN... **Conheça mais produtos: www.mkn.com.br**