

ÉMETTEUR CLONABLE T2WK/T4WK

Dispositif fonctionnant à 433 MHz, avec codage numérique programmé en usine et résidant dans la mémoire interne.
Le clonage peut s'effectuer suivant deux procédures : Simple ou Complexe.
Le mode simple permet de copier uniquement le code série associé à une touche de l'émetteur original. Chaque touche du nouvel émetteur aura le même code série mais un canal différent (Fig.1.)

Exemple :

1er canal	1100111010	01
2e canal	1100111010	10
3e canal	1100111010	11
4e canal	1100111010	00
	code série	canal

Le mode complexe permet de copier le code série et le canal correspondant associé à une touche de l'émetteur original, dans une touche quelconque du nouvel émetteur. Il pourra y avoir des touches avec le même code et des canaux différents ou bien des codes différents et les mêmes canaux, etc. (Fig.2)

Exemple :

1er canal	1100000010	11
2e canal	1111111010	11
3e canal	0010101010	10
4e canal	1100111010	01
	code série	canal

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Alimentation pile 12 V type 23AE
- Fréquence de travail 433 MHz
- Absorption en émission 16mA
- Température de service -20 : +70 °C
- Dimensions (mm) 71x38x17

PROCÉDURE POUR CLONER EN MODE SIMPLE :

- Presser la 1re touche du nouvel émetteur et la maintenir enfoncée jusqu'à la fin du point 3 : la led rouge reste allumée.
- Au bout de 5 s, la led commencera à clignoter lentement.
- Placer l'émetteur original, en pressant la touche dont on désire copier le code série, sous le boîtier du nouvel émetteur comme l'indique la figure 3 : (Originale = Original, Copia = Copie)
- Si le clonage est réussi, la led du nouvel émetteur s'éteindra.

N.B. :

- Utiliser pour les deux émetteurs des piles chargées
- Si au bout de 15 s la led commencera à clignoter rapidement, relâcher les touches des émetteurs et répéter les opérations à partir du point 1, en faisant attention à bien positionner l'émetteur original comme l'indique la figure.

PROCÉDURE POUR CLONER EN MODE COMPLEXE :

- Presser la touche du nouvel émetteur à laquelle on désire associer un code canal et la maintenir enfoncée jusqu'à la fin du point 3.
- Au bout de 15 s la led commencera à clignoter rapidement (si on appuie sur la 1re touche, attendre 15 s même si la led commence à clignoter lentement au bout de 5 s).
- Placer l'émetteur original, en pressant la touche à copier, sous le boîtier du nouvel émetteur comme l'indique la figure 3: (Originale = Original, Copia = Copie)
- Si le clonage est réussi, la led du nouvel émetteur s'éteindra.

N.B.:

- Utiliser pour les deux émetteurs des piles chargées
- Si au bout de 30 s, la led rouge du nouvel émetteur ne s'est pas encore éteinte, relâcher les touches des émetteurs et après avoir laissé s'écouler 1 minute, répéter les opérations à partir du point 1, en faisant attention à bien positionner l'émetteur original comme l'indique la figure.

KLONIERBARE FERNBEDIENUNG T2WK/T4WK

Mit 433 MHz funktionierende Vorrichtung mit werkseitig eingestellter Digitalkodierung, die im internen Speicher resident ist.

Die Klonation kann auf zwei Arten erfolgen: Einfach oder Komplex.

Der einfache Modus ermöglicht nur das Kopieren des einer Taste der Original-Fernbedienung zugeordneten seriellen Codes. Jede Taste der neuen Fernbedienung erhält jeweils den entsprechenden seriellen Code, aber einen anderen Kanal. (Fig.1)

Beispiel:

1. Kanal	1100111010	01
2. Kanal	1100111010	10
3. Kanal	1100111010	11
4. Kanal	1100111010	00
	serieller Code	Kanal

Der komplexe Modus ermöglicht das Kopieren des einer Taste der Original-Fernbedienung zugeordneten seriellen Codes und des entsprechenden Kanals, auf eine beliebige Taste der neuen Fernbedienung. Die Tasten können gleiche Code und verschiedene Kanäle, oder verschiedene Codes und gleiche Kanäle, usw. haben. (Fig.2)

Beispiel:

1. Kanal	1100000010	11
2. Kanal	1111111010	11
3. Kanal	0010101010	10
4. Kanal	1100111010	01
	serieller Code	Kanal

TECHNISCHE CHARAKTERISTIKEN:

- Spannungsversorgung Batterie 12V Typ 23AE
- Betriebsfrequenz 433 MHz
- Stromaufnahme bei Übertragung 16mA
- Betriebstemperatur -20 : +70 °C
- Abmessungen (mm) 71x38x17

VERFAHREN FÜR DIE KLONATION MIT EINFACHEM MODUS:

- Die 1. Taste der neuen Fernbedienung gedrückt halten, bis nach

Ausführung des Punkts 3 die rote LED eingeschaltet bleibt.

- Nach 5 Sekunden beginnt die LED langsam zu blinken.
- Die Original-Fernbedienung unter den Behälter der neuen Fernbedienung bringen und die Taste drücken, deren serieller Code kopiert werden soll, wie in der Abbildung gezeigt 3: (Originale: Original, Copia: Kopie)
- Sofern die Klonation gelungen ist, verlöscht die LED der neuen Fernbedienung.

NB:

- Beide Fernbedienungen müssen geladene Batterien haben
- Wenn die LED nach 15 Sekunden beginnt schnell zu blinken, die Tasten der Fernbedienungen loslassen und die Vorgänge ab Punkt 1 wiederholen, wobei die Original-Fernbedienung wie in der Abbildung gezeigt positioniert sein muss.

VERFAHREN FÜR DIE KLONATION MIT KOMPLEXEM MODUS:

- Die Taste der neuen Fernbedienung, der ein Kanal-Code zugeordnet werden soll, gedrückt halten, bis der Punkt 3 abgeschlossen ist.
- Nach 15 Sekunden beginnt die LED schnell zu blinken (wenn die erste Taste gedrückt wird, 15 Sekunden abwarten, auch wenn die LED nach 5 Sekunden beginnt langsam zu blinken).
- Die Original-Fernbedienung unter den Behälter der neuen Fernbedienung bringen und die zu kopierende Taste drücken, wie in der Abbildung gezeigt 3: (Originale: Original, Copia: Kopie)
- Sofern die Klonation gelungen ist, verlöscht die LED der neuen Fernbedienung.

NB:

- Beide Fernbedienungen müssen geladene Batterien haben
- Wenn rote LED der neuen Fernbedienung nach 30 Sekunden noch nicht verloscht ist, die Tasten der Fernbedienungen loslassen und nach einer Minute die Vorgänge ab Punkt 1 wiederholen, wobei die Original-Fernbedienung wie in der Abbildung gezeigt positioniert sein muss.

TELEMANDO CLONABLE T2WK/T4WK

Dispositivo operante a 433 MHz, con codificación digital configurada en la fábrica y residente en la memoria interna.

La clonación se puede efectuar de 2 modos: Simple o Complejo.

El modo simple permite copiar sólo el código serial asociado a una tecla del telemando original. Cada tecla del nuevo telemando dispondrá del mismo código serial pero con diferente canal (Fig.1).

Ejemplo:

1º canal	1100111010	01
2º canal	1100111010	10
3º canal	1100111010	11
4º canal	1100111010	00
	código serial	canal

El modo complejo permite copiar el código serial y relativo canal asociado a una tecla del telemando original, en cualquier tecla del nuevo telemando. Habrá teclas con el mismo código y canales diferentes o códigos diferentes y mismos canales, etc (Fig.2).

Ejemplo:

1º canal	1100000010	11
2º canal	1111111010	11
3º canal	0010101010	10
4º canal	1100111010	01
	código serial	canal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Alimentación batería 12V tipo 23AE
- Frecuencia de trabajo 433 MHz
- Absorción en transmisión 16mA
- Temperatura de ejercicio -20 : +70 °C
- Dimensiones (mm) 71x38x17

PROCEDIMIENTO PARA CLONAR CON MODO SIMPLE:

- Mantener presionada la 1ª tecla del nuevo telemando hasta que termine el punto 3: el led rojo permanece encendido.
- Al cabo de 5 segs, el led empezará a parpadear lentamente.
- Poner el telemando original, presionando la tecla de la que se desea copiar el código serial, bajo el contenedor del nuevo telemando como aparece en la figura 3: (Originale = Original, Copia = Copia)
- De haberse conseguido la clonación, el led del nuevo telemando se apagará.

N.B.:

- Utilizar para los dos mandos baterías cargadas
- De empezar el led a parpadear rápidamente al cabo de 15 segs, soltar las teclas de los telemandos y repetir las operaciones a partir del número 1, prestando atención a colocar el transmisor original como aparece en la figura.

PROCEDIMIENTO PARA CLONAR CON MODO COMPLEJO:

- Mantener presionada la tecla del nuevo telemando, en el que se desea asociar un código canal hasta terminar el punto 3.
- Al cabo de 15 segs, el led empezará a parpadear rápidamente (si se pulsa la 1ª tecla esperar 15 segs, aunque el led empiece a parpadear lentamente al cabo de 5 segs.).
- Poner el telemando original, presionando la tecla de la que se desea copiar el código serial, bajo el contenedor del nuevo telemando como aparece en la figura 3: (Originale = Original, Copia = Copia)
- De haberse conseguido la clonación, el led del nuevo telemando se apagará.

N.B.:

- Utilizar para los dos mandos baterías cargadas
- De no apagarse al cabo de 30 segs, el led rojo del nuevo telemando, soltar las teclas de los telemandos y después de 1 minuto, repetir las operaciones a partir del número 1, prestando atención a colocar el transmisor original como aparece en la figura.