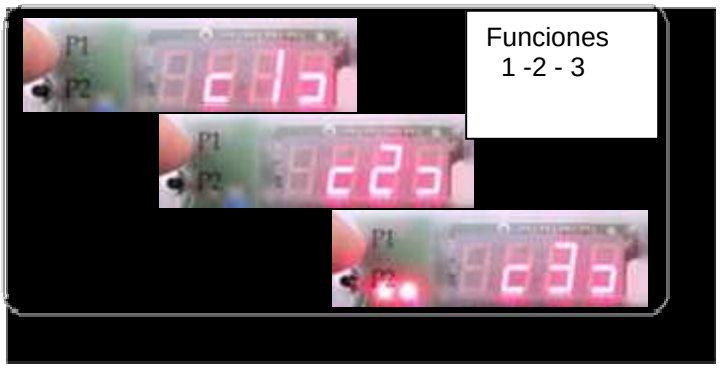
COPY-CONTROL

Cuando se alimenta, colocando el conector del transformador en la posición 12 Vac / dc, el **copy control** se pondrá en marcha automáticamente y por un corto tiempo se visualiza en la pantalla un nº que indica el código de software cargado. Rápidamente después se visualiza la **FUNCION 1**.





Oprimiendo el pulsador **P1** repetidamente observaremos que cíclicamente aparece el nº que indica las 3 funciones disponibles

ES COPY-CONTROL

P1 **PULSADOR DE POSICION**
Este pulsador permite activar una de las tres funciones; También en la FUNCION-3, confirma la transmisión de un código memorizado.

P2 **PULSADOR COMFIRMAR / SALIR / MEMORIZAR.**
Este pulsador permite activar y desactivar una de las funciones seleccionadas sobre el pulsador P1 también en la FUNCION 3, *sirve como el código de la llave de aprendizaje para el receptor interno y selección del modo de transmisión del código almacenado.*

FUNCION 1: Lectura de la Frecuencia Mhz

FUNCION 2: Lectura de la afinación cuarzo máxima escala numérica 1024

FUNCION 3: Aprendizaje del código del mando y comprobación para la verificación de la coronación con el % de éxito.

FUNCION 3bis: Transmisión del código memorizado para clonar entre el **COPY CONTROL** i un mando copiador (solo para frecuencias entre 250Mhz / 869Mhz).



FUNCION 1

Seleccionar la **FUNCTION 1** con el pulsador **P1** oprimiendo hasta visualizar en la pantalla el código como en la figura. Oprimir el pulsador de confirmación **(P2)** para entrar en el programa. Ahora el **COPY CONTROL** esta preparado para recibir una señal **en frecuencia de radio entre 26.00Mhz y 869.00Mhz**.

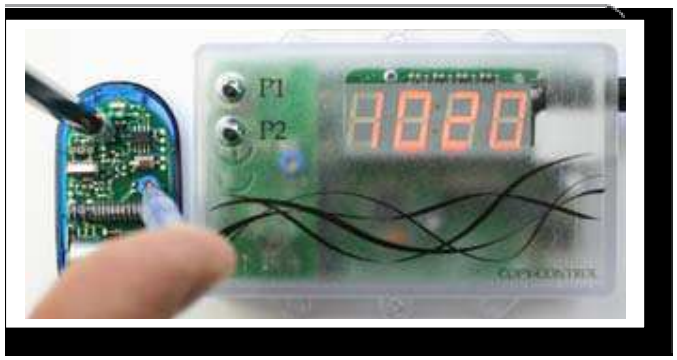
Se recomienda siempre de identificar la ubicación de la antena emisora del mando normal mente la antena esta en la parte posterior del mando aunque no siempre este, por exigencias técnicas del mando por esto podremos encontrar la antena en otras posiciones, en el momento que se oprime el botón del mando los dos led rojos del **COPY CONTROL** comenzaran a parpadear rápido, señalando de esta manera el inicio de la lectura. En particular, la lectura precisa si es para la frecuencia entre 250.00Mhz a 869.00Mhz. Para todas las frecuencias leídas por debajo y por arriba de cuarzo y la colocación de la antena esta en la parte inferior del **COPY CONTROL.** Cuando se esta dentro de **función** se puede leer y retocar la frecuencia sin tener que salir y entrar en la misma **función**. Para salir oprimir el botón **SALIR** (P2**).**



FUNCION 2



Seleccionar la **FUNCIÓN 2** con el **P1** oprimiéndolo hasta ver el código como en la figura. Oprimir **ENTRAR (P2)** para entrar en el programa. Ahora el **COPY CONTROL** Esta listo para recibir una frecuencia de cuarzo, después se visualizara en la pantalla la exactitud de la operación de **sintonización.** Mientras se acerca el mando cuarzo para el ajuste de sintonía como marca la figura (el cuarzo debe ser memorizado oprimiendo el botón del mando ya copiado de cuarzo hacer mover muy lentamente el potenciómetro del mando con el destornillador con punta cerámica. El **COPY CONTROL** en cuanto recibe el valor de la sintonización se ira visualizando en la pantalla; La mejor sintonización 1023. Se aconseja para una sintonización mas exacta colocarlo lo mas cercano al **COPY CONTROL** moviendo de 3/5Cm para obtener el valor mas alto; no presionar con el destornillador el potenciómetro ya que es bastante delicado. Para salir de la función oprimir **P2**



FUNCION 3



Seleccionar la **FUNCIÓN 3** oprimiendo el botón **P1** hasta que se visualice en la pantalla el código deseado como vemos en la figura. Oprimir el botón **ENTRAR P2** para **memorizarlo** en el **COPY CONTROL** el código del mando. Manteniendo oprimido el **P2** poner la antena del mando asegurándose la posición de la antena como muestra la figura. Sucesiva mente (mantener oprimido el **P2** y a su vez oprimir el pulsador del mando ORIGINAL). Cuando el **COPY CONTROL** recibe la señal los 2 led rojos parpadean rápidamente copiando el código del mando y será confirmado al encenderse el led amarillo señalando en la pantalla se muestra 100% el led amarillo se encenderá solo cuando este 100%

En este momento el **COPY CONTROL** ya a grabado el código y se podrá comprobar el estado de la copia visualizándolo en la pantalla oprimir el pulsador del mando para saber si es correcto el código copiado en el **COPY CONTROL** si el código es igual al de la copia del **COPY CONTROL** se encenderá el **led amarillo** y 100% de su correcta copia. Si sale el **led azul quiere decir que esta lectura o copia no es correcta (volver a repetir el paso anterior).** Para salir oprimir el **P2** para salir de la operación. Si hacemos una prueba con el mandos roling codee o códigos evolutivos podemos verificar o comprobar que la copia tendrá conflicto con el mismo botón del mando dará un **error confirmando que es un código dinámico el valor no es nunca el mismo ya que van cambiando los códigos. Esto no sirve a veces por la parte fija del código interno del mando roling codee** (*podemos encontrarnos que los dos botones tengan la misma función, solo pasara cuando sea mas de un botón o canal podemos probar a grabar un canal por botón de esta manera iremos dando Alos botones correlativos y ira haciendo el roling codee o código evolutivo.*



FUNCION 3/Bis



A esta **función** solo se podrá entrar estando en la **función 3** Y después de haber grabado un código en la memoria del **COPY CONTROL.** En este estado oprimiendo el **P2** y manteniéndolo oprimido, confirmar oprimiendo el **P1** (*una vez realizado dejaremos de oprimir el* **P2 Y P1).** Seguidamente obtendremos una continua trasmisión del mismo código memorizado; La confirmación saldrá una "t**"** parpadeando como muestra en la figura. En este momento pondremos un mando compatible sobre la **COPY CONTROL** clonando el código al mando compatible (es imprescindible leer el manual del mando compatible) podemos grabar múltiplos de mandos compatibles 5, 15, 60, 100 etc. Para salir de la función oprimir el **P2.**

Declaratcion de conformidad

Nologo srl declara que el COPY-CONTROL esta con forme a los requisitos esenciales de la siguiente Norma:
ETSI EN 301 489-3 EN 300 220-1 EN 300 220-3 EN 60950: 1997
El administrador Ernestino bandera declara que el aparato arriba definido a estado probado en la configuración típica de instalaciones
Y cumple con los requisitos esenciales de protección de la directiva: 99/5/CE
Ernestino Bandera
Busto Arsizio, 01.10.2008

RoHS COMPLIANT 2002/95/EC