

WIRELESS SLAVE CONTROLLER RF RGB 12/24VDC 3X 4A-CONMAS
CONTROLADOR ESCLAVO INALAMBRICO RF RGB 12-24VDC 3x4A CONMAS



SLAVE CONTROLLER CONTROLADOR ESCLAVO



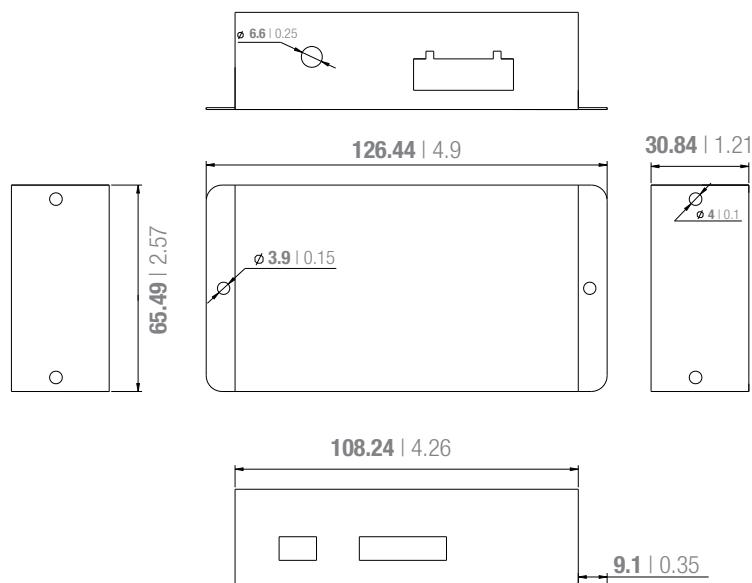
CERTIFICATIONS CERTIFICACIONES



TECHNICAL DATA DATOS TÉCNICOS

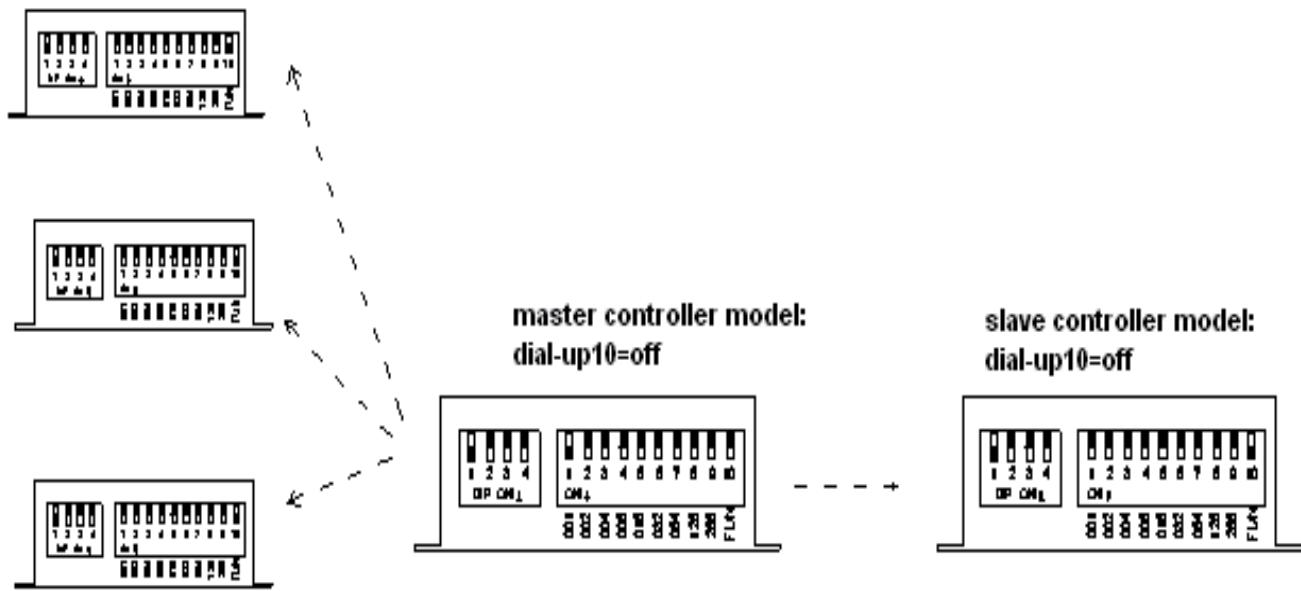
Input voltage / Tensión de entrada	12-24V
Grey grades / Grados grises	256
Current by Channel / Corriente por Canal	3CHx4000mA
Operating Temperature / Temperatura de operación	-20°C / 60°C
Output / Salida	3CH
Connection mode / modo de conexión	Common anode/ Ánodo común
Static power consumption / Consumo de energía estática	<1W
Output current / Corriente de salida	<4A (each channel) / <4A (cada canal)
Output power / Potencia de salida	144W-288W

DIMENSIONS (MM | in) DIMENSIONES



INTERFACE DIAGRAM

DIAGRAMA DE INTERFAZ



INTRODUCTION

INTRODUCCIÓN

EN

Wireless synchronization controller is used to control full color RGB LED strip the new controller, the controller can select the DIP switch on the communications frequency, so as to achieve the same frequency as the primary communication, the effect of changes synchronized from the controller. Set the dial code for each controller can be in the main, from the control function of conversion. Lord, from the data transmission between the controller by wireless means, its easy to use, no signal cable between the controller, therefore, particularly suitable for the alignment between the controller inconvenient occasions. The distance wireless transceiver and controller work related to the environment, indoors, 20 to 50 meters communication distance is a stable and efficient, open air environment, the effective distance is farther. down, then flashes three times. Program 6 (Blue Color Ramp up and Flash) In this program, blue color brightens from 0%-100% and shuts down, then flashes three times. Program 7 (Color Change+Flash) Here several colors fade into each other and then flash randomly. Program 8 (Fade in and Fade out) Here different colors fade into each other. Program 9 (Strobe White) Just white color flashes up.

ES

El controlador de sincronización inalámbrica se utiliza para controlar el LED RGB a todo color, pegar el nuevo controlador, el controlador puede seleccionar el interruptor DIP en la frecuencia de las comunicaciones, para lograr la misma frecuencia que el comunicación principal, el efecto de los cambios sincronizados desde el controlador. Establecer el código de marcado para cada controlador puede ser en el principal, desde la función de control de la conversión. Señor, de la transmisión de datos entre el controlador por medios inalámbricos, es fácil de usar, no hay señal de cable entre el controlador, por lo tanto, particularmente adecuado para la alineación entre el controlador ocasiones inconvenientes. El transceptor inalámbrico de distancia y el trabajo de controlador relacionados con el medio ambiente, en interiores, distancia de comunicación de 20 a 50 metros es un entorno estable y eficiente, al aire libre, la distancia efectiva es más lejos. abajo, luego parpadea tres veces. Programa 6 (Rampa y flash de color azul) En este programa, el color azul se ilumina desde 0% a 100% y se apaga, luego parpadea tres veces. Programa 7 (cambio de color + flash) Aquí varios colores se desvanecen el uno al otro y luego parpadean al azar. Programa 8 (Fundido de entrada y salida de fundido) Aquí diferentes colores se desvanecen el uno al otro. Programa 9 (Strobe White) El color blanco parpadea.

INTERFACE SPECIFICATIONS

ESPECIFICACIONES DE LA INTERFAZ

Power input and load output interface /
 Entrada de potencia e interfaz de salida de carga:



(EN)

Power input DC12V, output RGB signal lamps with a total positive connection. The interface from left to right were: B, G, R, COMM, power supply positive (+), power negative (-)

(ES)

Entrada de energía DC12V, lámparas de señal de salida RGB con una conexión positiva total. La interfaz de izquierda a derecha era: B, G, R, COMM, fuente de alimentación positiva (+), potencia negativa (-)

(EN)

Direction for Use

- 1, Automatically complete change after turning on the power, need not any setting; Please ensure short circuit can not occur between connecting wire before you turn on the power.
- 2, sub-controllers around should be arranged around the main controller;
- 3, the effective range of the controller work and work environment related to the effective working distance indoors is 20 to 50 meters, the environment is open, the effective distance farther.

Button Function

A total of four buttons are Mode, Para, Up, Down.

- 1, Mode is the mode keys: each time, plus one model, you can choose other modes mode key.
- 2, Para parameters key: it can choose the speed adjustment, brightness adjustment.Frequency adjustment. (1) Speed Ref: 100.The fastest, the value is 0, while the slowest is 99.When this parameter choice, the first digital display "P". (2) the number of brightness: minimum 0, maximum 99.When this parameter choice, the first digital display "b". (3) Working frequency selection, a total of 16 0 to 15 working frequency.When this parameter choice, the first digital display "A". Parameters can be key to exit the mode, LED will display properly, then the first two is the digital display mode,the latter two digital display is he brightness (static) or speed (dynamic). 3, Up to increase the key: to increase the selected parameter values, plus one each time.
- 4, Down is to reduce the key: decrease the selected parameter value, each time by one.
- 15 key remote control: namely, the key to open, pause, increase the key, reducing the key, each key corresponding to the remaining 11 models.

(EN)

Dirección para uso

- 1, completar automáticamente el cambio después de encender el poder, no necesita ningún ajuste; Por favor, asegúrate de corto no puede ocurrir entre conectar el cable antes de encenderlo.
- 2, los subcontroladores alrededor deberían organizarse alrededor del controlador principal;
- 3, el alcance efectivo del trabajo del controlador y el entorno de trabajo relacionado con la distancia efectiva de trabajo en el interior es de 20 a 50 metros, el entorno está abierto, la distancia efectiva más lejos.

Función del botón

Un total de cuatro botones son Modo, Para, Arriba, Abajo.

- 1, Modo es las teclas de modo: cada vez, más un modelo, puede elegir la tecla del modo de otros modos.
- 2, clave de parámetros Para: puede elegir el ajuste de velocidad, ajuste de brillo. Ajuste de frecuencia. (1) Velocidad Ref: 100.El más rápido, el valor es 0, mientras que el más lento es 99. Cuando esta opción de parámetro, el primero pantalla digital "P". (2) el número de brillo: mínimo 0, máximo 99. Cuando se selecciona este parámetro, la primera pantalla digital "b". (3) Selección de frecuencia de trabajo, un total de 16 0 a 15 frecuencia de trabajo. Cuando esta opción de parámetro, la primera pantalla digital "A". Los parámetros pueden ser clave para salir del modo, el LED se mostrará correctamente, luego los dos primeros son el modo de visualización digital, los dos últimos son el brillo (estático) o la velocidad (dinámico). 3, hasta aumentar la clave: para aumentar los valores de los parámetros seleccionados, más uno cada vez.
- 4, Abajo es reducir la clave: disminuya el valor del parámetro seleccionado, cada vez en uno.
- 15 teclas de control remoto: a saber, la tecla para abrir, pausar, aumentar la clave, reduciendo la clave, cada tecla correspondiente a los 11 modelos restantes.