DATASHEET
FICHA TÉCNICA

CON-64

DEMASLED

RGB AMPLIFIER 12/24 VDC 3x4A IP65 - WATERPROOF
AMPLIFICADOR RGB 12-24VDC 3x4A IP65 - RESISTENTE AL AGUA



INTRODUCTION
INTRODUCCIÓN

EN RGB waterproof-Amplifier adjust to all the voltage-controlled LED controller of our company, it has waterproof function, RGB could accept PWM (Pulse Width Module), Each one RGB amplifer can be added, the connecting number of LED will up to more than twice, countless RGB ampliifers could be connected in theory.

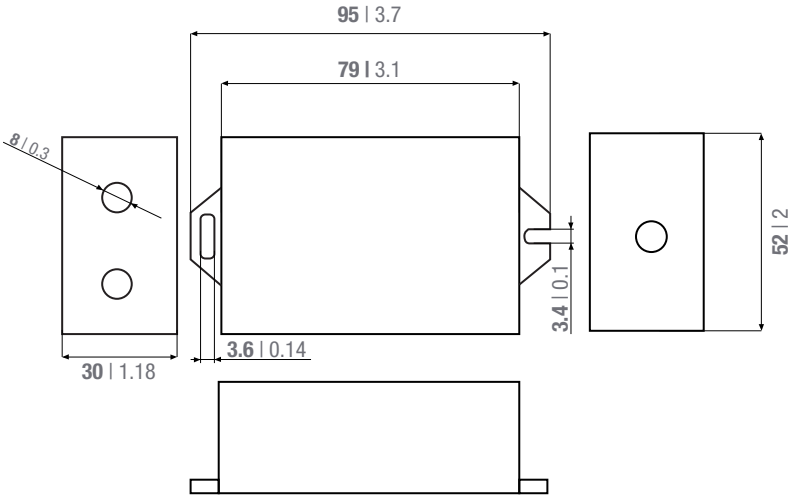
ES El amplificador RGB a prueba de agua se ajusta a todo el controlador de LED controlado por voltaje de nuestra compañía, tiene función impermeable, RGB podría aceptar PWM (módulo de ancho de pulso), cada amplificador RGB se puede agregar, el número de conexión de LED aumentará a más del doble, se podrían conectar innumerables amplificadores RGB en teoría.

Certifications | Certificaciones

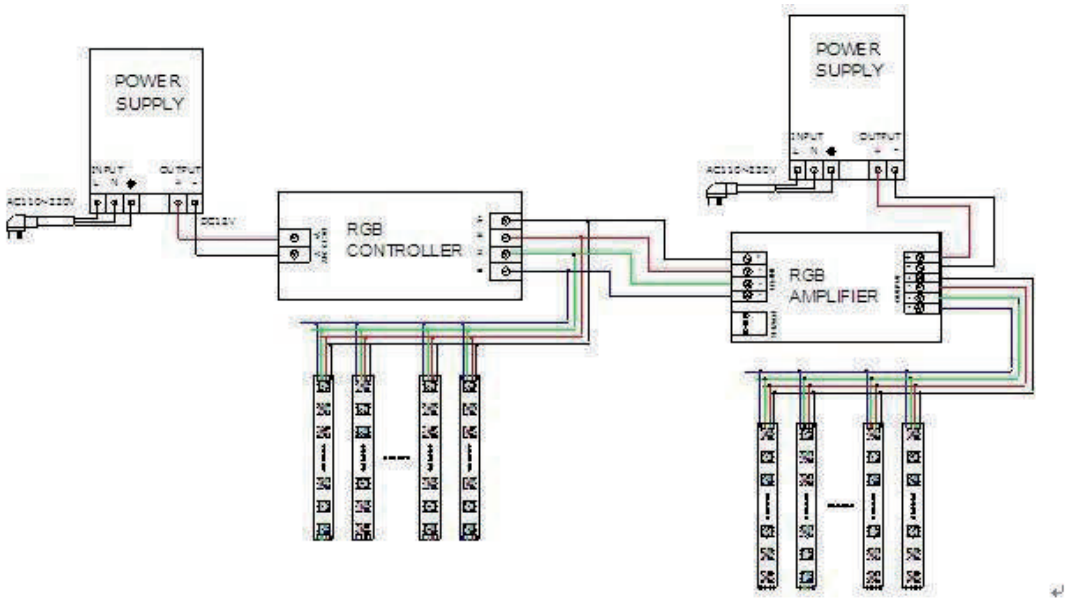
TECHNICAL DATA
DATOS TÉCNICOS

Input voltage / Tensión de entrada	12-24V
Operating Temperature / Temperatura de operacion	-20°C / 60°C
Current / Corriente	4000mA
Output Channels / Canales de Salida	3
Output current / Salida de corriente	<4A
Output power / Potencia de salida	144W-288W
Net weight / Peso neto	175g
Gross weight / Peso bruto	210g
High / Alto	95mm
Long / Largo	52mm
Width / Ancho	30mm

DIMENSIONS (**MM** | in)
DIMENSIONES

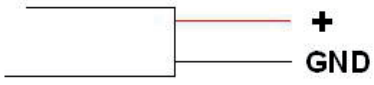


CONNECTION DIAGRAM
DIAGRAMA DE CONEXIÓN



INTERFACE SPECIFICATIONS
ESPECIFICACIONES DE INTERFAZ

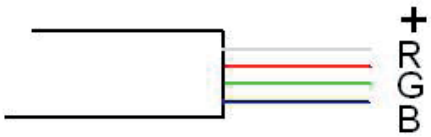
Power input interface |
Interfaz de entrada de energía:



Adopt tow-sheath wire as power input interface, remarks: Red→+ , Black→-

Adopte el cable de la funda de remolque como interfaz de entrada de potencia, observaciones: Rojo →+, Negro→ -

The input / output interface of signal |
La interfaz de entrada / salida de la señal



Adopt four-sheath wires, remarks: White wire→ + Red wire→ R Green wire→G blue wire→B

Adopte un cable de cuatro vainas, observaciones: cable blanco →+ cable rojo →R cable verde →G cable azul →B

DIRECTION FOR USE
DIRECCIÓN PARA USO

EN

According to the screen prompts of RGB amplifer on the panel, connect the in/out signal wire by order, ensure short circuit can not occur between wire. then connect power wire for RGB amplifer. The specific description about the matching use of RGB Amplifer and LED, please refer to the following: typical application.

ES

De acuerdo con las indicaciones en pantalla del amplificador RGB en el panel, conecte el cable de señal de entrada / salida por orden, asegúrese de que no pueda producirse un cortocircuito entre los cables. luego conecte el cable de alimentación para el amplificador RGB. La descripción específica sobre el uso correspondiente de RGB Amplifer y LED, consulte lo siguiente: aplicación típica.