



DMX 12 channels

Controlador DMX de 12 canales por PWM
12 channels DMX controller by PWM

Controlador DMX 512 capaz de controlar 4 canales RGB con positivo común o 12 canales independientes, salida negativa. Incorpora un conmutador DIP para seleccionar la dirección, así como una resistencia de terminador para RS-485.

Puede funcionar como repetidor/amplificador conectando Drivers sucesivamente. Las escenas y efectos funcionan de forma autónoma.

Destinado a controlar dispositivos LED alimentados por tensión. Está protegido contra inversión de polaridad.

DMX 512 controller capable of controlling 4 RGB channels with common positive or 12 independent channels, negative output. It incorporates a DIP switch to select the address, as well as a terminating resistor for RS-485.

It can work as a repeater / amplifier connecting successively. The scenes and effects work autonomously.

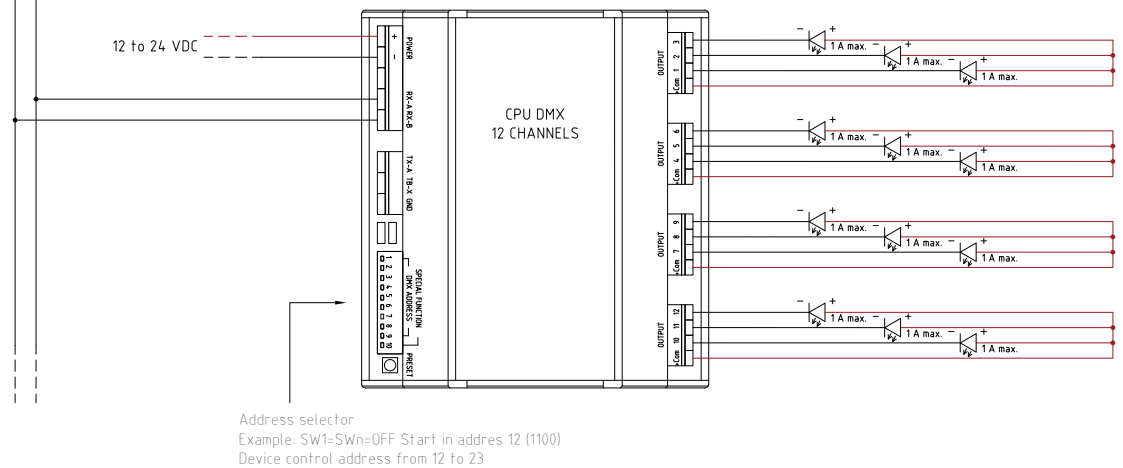
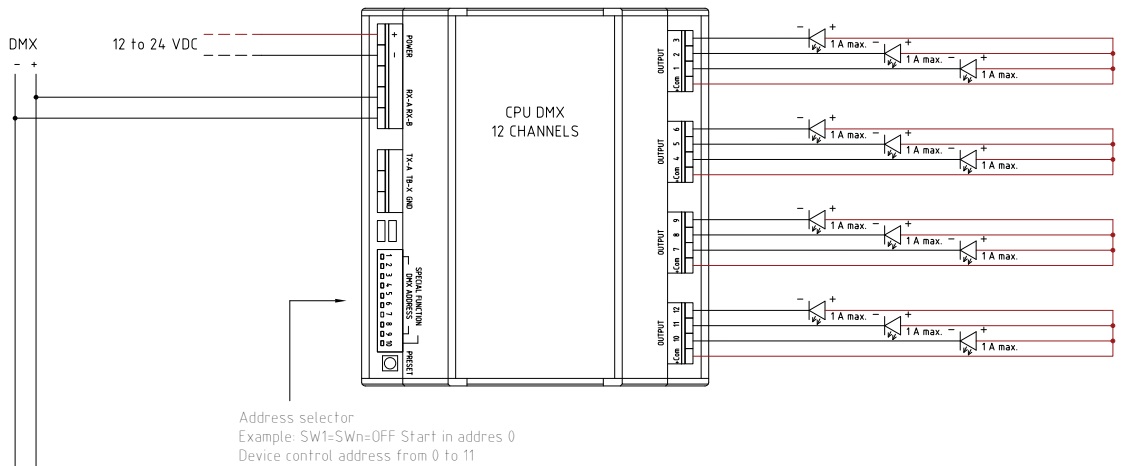
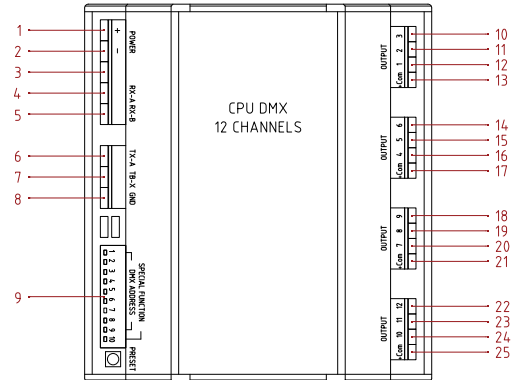
Designed to control LED devices powered by voltage. It is protected against reversal of polarity.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | TECHNICAL SPECIFICATIONS

Referencia Reference	Entrada Input				Salida Output			
	Voltaje Voltage V DC	I max I max mA	Señal Signal	Selección de dirección Direction selection	Canales Channels	I max/canal I max/channel A	Voltaje Voltage V	Regulación Dimmer
DCD-DIN-012-ANN-WN4	12 ~ 24	10	DMX 512 (RS485)	Dipswitch 9 (0-512)	4 RGB (12 Individual)	12 A (3 A RGB) (1 A individual)	V out= V in	0 ~ 100 %
Referencia Reference	Protección Protection	Fijación Attachment	Temp. trabajo Work temp. °C	Temp. stock Stock temp. °C	Dimensiones Dimensions mm	Peso Weight g		
DCD-DIN-012-ANN-WN4	IP20	Rail DIN Rail DIN Atornillado Screw on	-20 ~ +45	-20 ~ +60	107.6x89.7x60.7	174,0		

CONEXIONES | CONNECTIONS

1. VDC IN +
2. GND IN -
3. No connected
4. RX-A DMX 512
5. RX-B DMX 512
6. TX-A DMX 512
7. TB-X DMX 512
8. GND
9. Dip switch
10. Output 3 (PWM-)
11. Output 2 (PWM-)
12. Output 1 (PWM-)
13. Positive common
14. Output 6 (PWM-)
15. Output 5 (PWM-)
16. Output 4 (PWM-)
17. Positive common
18. Output 9 (PWM-)
19. Output 8 (PWM-)
20. Output 7 (PWM-)
21. Positive common
22. Output 12 (PWM-)
23. Output 11 (PWM-)
24. Output 10 (PWM-)
25. Positive common





DIMENSIONES | DIMENSIONS mm

