

RE EL2 LE2

Regulador Modular para Tiras LED

Descripción

- Regulador modular especialmente desarrollado para el control de tiras LED monocolor 12~48Vcc.
- Capacidad máxima de 20A (tira de 12Vcc = 240W / tira de 24Vcc = 480W).
- Tecnología de regulación por modulación de pulsos (PWM).
- Diferentes modos de control: Pulsador, Potenciómetro o Señal 0/10V.
- Control mediante pulsadores convencionales: pulsaciones cortas encienden/apagan y pulsaciones mantenidas regulan.
- Función Memoria y Auto (en caso de haber un corte de alimentación, el regulador recupera el estado previo al restablecerse la misma).
- Protección rearmable frente a sobrecargas y cortocircuitos.
- Configuración Maestro/Esclavo, la cual permite ampliar la potencia a controlar.



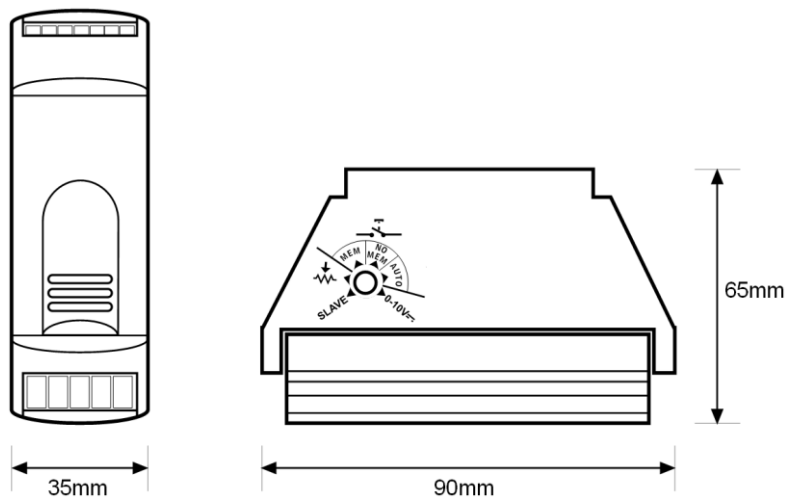
Datos Técnicos

Referencia	RE EL2 LE2
Tensión Alimentación	12Vcc ~ 48Vcc
Consumo Propio	<12mA
Tipo de Carga	Tiras LED Monocolor 12V~48V
Carga Máxima	20A (Tira 12V = 240W // Tira 24V = 480W)
Control	Pulsador, Potenciómetro o Señal 0/10V
Nº Máximo Pulsadores	Ilimitado (no admite luminosos)
Valor Potenciómetro Externo de Control	10KΩ
Dimensiones	2 módulos de anchura
Bornas de Conexión (Alimentación)	Tipo "ascensor". Conductor de hasta 6mm ² de sección
Temperatura de Funcionamiento	0°C ~ +55°C
Protección Ambiental	IP20, según UNE EN20324
De acuerdo a la Norma	UNE EN60669-2-1

RE EL2 LE2

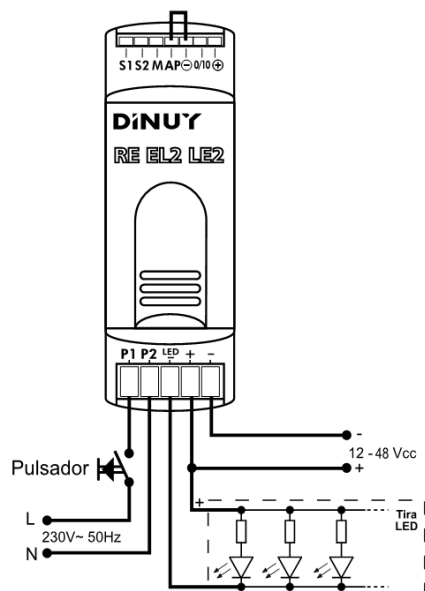
Regulador Modular para Tiras LED

Dimensiones



Esquemas de Conexión

· Instalación con Pulsador:



· Instalación Maestro/Esclavo:

