

RE EL1 LE2

Regulador Modular para Tiras LED con Mando Rotativo

Descripción

- Regulador modular con mando rotativo incorporado.
- Tecnología de regulación por modulación de anchura de pulsos (PWM). Especialmente desarrollado para el control de tiras LED monocolor 12~48Vcc.
- Capacidad máxima de 8A (tira de 12Vcc = 96W / tira de 24Vcc = 192W).
- Formato modular, montaje en carril DIN.
- Control con pulsador o a través del potenciómetro del frontal.
- El potenciómetro frontal permite realizar una regulación desde el propio aparato, sin necesidad de un pulsador exterior.
- Posibilidad de ajustar la velocidad de regulación mediante potenciómetro.
- Dispone de 2 modos de funcionamiento:
 - Memoria: una pulsación corta enciende las tiras al nivel de regulación ajustado antes de haber apagado la última vez.
 - No Memoria: una pulsación corta enciende las tiras al máximo.
- Protegido frente a cortocircuitos y sobrecargas. Incorpora una protección térmica que apagará las tiras LED en caso de sobrecalentamiento del regulador.



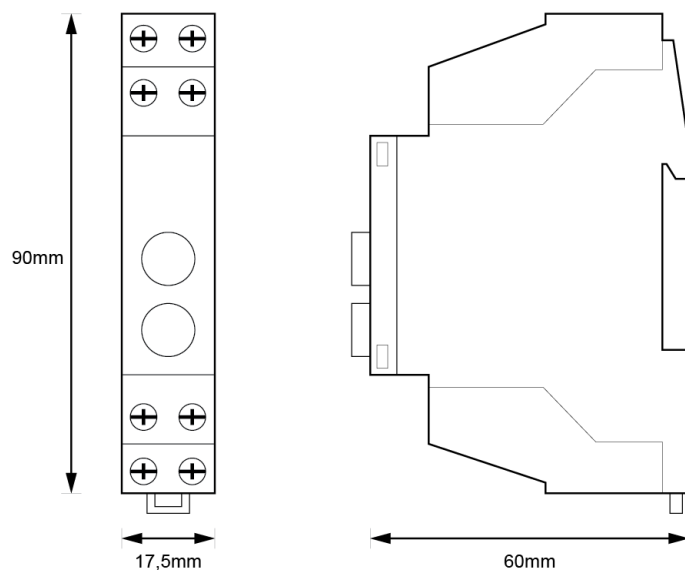
Datos Técnicos

Referencia	RE EL1 LE2
Tensión Alimentación	12Vcc ~ 48Vcc
Consumo Propio	12mA
Tipo de Carga	Tiras LED Monocolor 12Vcc ~ 48Vcc
Capacidad Máxima	8A
Control	Pulsador referido a Masa, Pulsador referido a 230V (no aislado) o Potenciómetro frontal
Nº Máximo Pulsadores	Ilimitado (No admite pulsadores luminosos)
Dimensiones	1 módulo de anchura
Temperatura de Funcionamiento	0°C ~ +40°C
Protección Ambiental	IP20, según UNE EN20324
De acuerdo a la Norma	UNE EN60669-2-1

RE EL1 LE2

Regulador Modular para Tiras LED con Mando Rotativo

Dimensiones



Esquemas de Conexión

· Control con Potenciómetro:

· Control con Pulsador referido a Masa:

· Control con Pulsador referido a 230V:

