

RE KNT RGB

Actuador de Regulación KNX de 4 canales PWM

Descripción

- Actuador de regulación KNX, con tecnología de modulación de pulsos (PWM), especialmente desarrollado para el control de tiras LED monocolor, RGB o RGBW.
- Dispone de 4 canales de salida, con un máximo de 10A por canal y 40A en total.
- Incorpora un potenciómetro en el frontal el cual permite regular manualmente los 4 canales y, de esta forma, comprobar el correcto cableado, sin necesidad de conectar el Bus.
- Formato modular, para su instalación en carril DIN.
- Dispone de terminal de conexión estándar KNX PT1.
- Acoplador de Bus KNX (BCU) incorporado.
- Incorpora una entrada anti-pánico para sistemas de seguridad, la cual, siendo habilitada, enciende al máximo la iluminación, sin hacer caso a la regulación, en caso de emergencia.
- Programación y puesta en marcha mediante ETS4 y versiones posteriores.



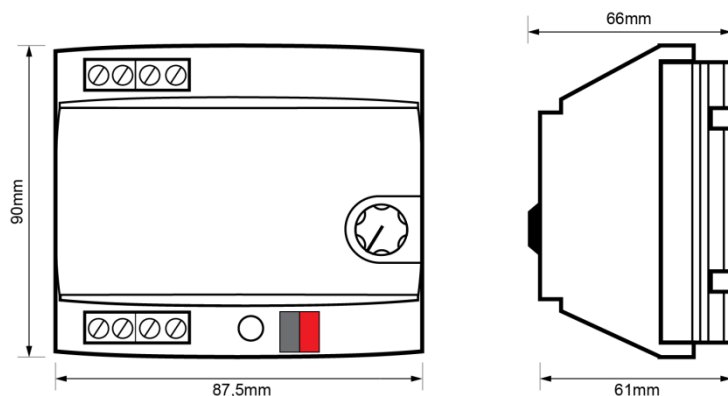
Datos Técnicos

Referencia	RE KNT RGB
Tensión Nominal Externa	12Vcc ~ 48Vcc
Alimentación desde el Bus	21 ~ 32Vcc
Programación a través de	ETS4 ó ETS5
Válido para	Tiras LED Monocolor, RGB ó RGBW
Capacidad Máxima	10A por canal, 40A en total
Canales de salida	4
Puesta en Marcha	System Mode
Dimensiones	5 módulos de anchura
Temperatura de Funcionamiento	-5°C ~ +45°C
Protección Ambiental	IP20, según EN60529
De acuerdo a las Directivas	Seguridad 2014/35/UE EMC 2014/30/UE
De acuerdo a las Normas	KNX Standard 2.0 EN60669-1, 2-1, 2-3

RE KNT RGB

Actuador de Regulación KNX de 4 canales PWM

Dimensiones



Esquemas de Conexión

· Instalación con tira LED RGBW:

