

# Regulador RLC+LED de 8 Canales de Salida

RE KNT 008 – Regulador Modular diseñado para Restaurantes, Locales Comerciales, Hoteles,...

Nuevo



- Regulador de 8 canales de salida para lámparas LED regulables (230V~ ó 12V~ con transformador electrónico).
- Tecnología de Regulación: Corte de fase (principio ó final de fase).
- Potencia máxima: 250W por canal.
- Control centralizado desde cuadro eléctrico sin necesidad de pulsadores.
- Incorpora un teclado en su frontal que permite el control manual de forma independiente de cada uno de los 8 canales de salida.
- Incluye Función Memoria.
- Formato modular (8 módulos de anchura), para su instalación en carril DIN.

## RE KNT 008 - Actuador de Regulación KNX RLC+LED de 8 canales

### Descripción

- Actuador de regulación de 8 canales de salida, diseñado para el control de cargas Resistivas, Inductivas, Capacitivas y LED.
- Tecnología de regulación por corte de fase, tanto a principio como a final de fase, configurable mediante parámetro del ETS:
  - Lámparas LED 230V regulables.
  - Lámparas LED 12V~ regulables con transformador electrónico.
  - Incandescencia y Halógenas 230V.
  - Halógenas con transformador electrónico.
- Los 8 canales pueden configurarse como:
  - Canales independientes: Se permite controlar los diferentes canales de salida de forma independiente.
  - Secuenciador: Se controlan de forma conjunta los 8 canales a la vez realizando secuencias predefinidas.
- Incorpora un teclado en su frontal que permite el control manual de cada uno de los canales.
- Protegido frente a sobrecargas y cortocircuitos. Incorpora protección térmica de funcionamiento rearmable.
- Dispone de LED indicador de error por sobre-temperatura y sobrecarga.
- Formato modular (8 módulos de anchura), para su instalación en carril DIN.
- Dispone de terminal de conexión estándar KNX PT1.
- Acoplador de Bus KNX (BCU) incorporado.
- Programación y puesta en marcha mediante ETS5 y versiones posteriores.



### Datos Técnicos

Referencia	RE KNT 008
Tensión Nominal Externa	230V~ 50Hz
Consumo de la Red	< 1,5W
Alimentación desde el Bus	21 ~ 32Vcc
Consumo del Bus	< 3mA
Programación a través de	ETS5 ó versiones posteriores
Medio KNX	PT1
Capacidad Máxima por canal	
· Incandescencia y Halógenas 230V	4 ~ 300W
· Halógenas 12V con Trafo. Electrónico	20 ~ 280W
· Lámparas LED 230V regulables a principio de fase	4 ~ 120W
· Lámparas LED 230V regulables a final de fase	4 ~ 250W
· Lámparas LED 12V con Trafo. Electrónico	10 ~ 280W de Transformador
Canales de salida	8
Puesta en Marcha	System Mode
Montaje	Carril DIN
Dimensiones	8 módulos de anchura
Temperatura de Funcionamiento	-5°C ~ +45°C
Protección Ambiental	IP20, según EN60529
De acuerdo a las Directivas	Seguridad 73/23/EEC EMC 204/108/EC
De acuerdo a las Normas	KNX Standard 2.0 EN60669-1, 2-1, 2-3

## RE KNT 008 - Actuador de Regulación KNX RLC+LED de 8 canales

### Dimensiones



### Esquemas de Conexión

