

REGULADOR PARA TIRAS LED

RE KNT RGB

DESCRIPCIÓN



- Actuador de regulación para controlar tiras de **Led RGBW**.
- Alimentación: **12Vcc - 24Vcc**
- Dispone de 4 canales de salida de 16A por canal, con una capacidad máxima de 32A.
- Control a través del Bus KNX PT (Par Trenzado a 24Vcc)
- Protegido frente a sobrecargas y cortocircuitos. Incorpora protección térmica de funcionamiento rearmable.
- Formato modular, para su instalación sobre carril DIN.
- Entrada Anti-pánico para sistemas de seguridad: en caso de emergencia, las lámparas se encenderán al máximo, sin hacer caso a la regulación.
- Programación y puesta en marcha mediante ETS4.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión alimentación	230V ~ 50Hz
Tensión de aislamiento	4 KV ~ tensión de alimentación/Bus
Tipo de carga	Tiras de LED RGBW. Máximo 32A
Alimentación desde KNX	21 ~ 32 Vcc (a través del Bus)
Medio KNX	TP1
Canal de salida	4 Canales (16A por Canal. Máximo 32A)
Margen de regulación	0,10 ~ 100%
Modo de puesta en marcha	System-mode
Programación a través de	ETS4
Conexión al Bus KNX	A través del terminal de conexión suministrado
Dimensiones	5 módulos, 87,5mm de ancho x 65mm fondo
Montaje	Carril DIN 46277
Tª funcionamiento	-5° ~ +45°C
Tª almacenamiento	-30° ~ +70°C
Grado de protección	IP20 según (EN60529)
De acuerdo a la Norma	Directiva de seguridad 73/23/EEC, Compatibilidad –electromagnética 204/108/EC, KNX Standard 2.0, Standard Armónicos EN 60669-1, 2-1 & 2-3

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN