

## Descripción general

El modelo CT432220 es un actuador on/off de 22 salidas de relé libre de potencial (contacto seco).

Cada salida puede trabajar independientemente o simultáneamente en diferentes modos: salidas binarias, persianas, termo-válvulas o fancoils.

Además dispone de hasta 8 unidades aritméticas y lógicas (UAL), así como hasta 8 temporizadores/contadores que permiten programar operaciones lógicas complejas, temporizaciones, contadores, etc. usando variables internas o externas.

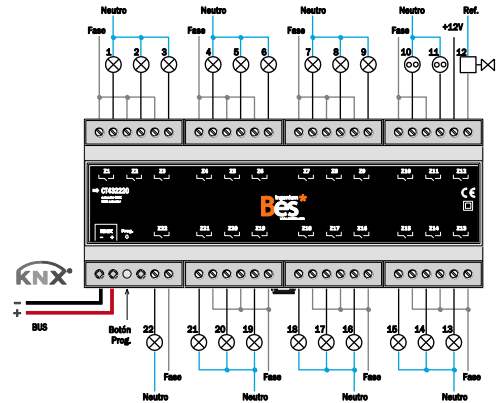
## Características

- Sus 22 salidas le permiten controlar 22 circuitos de encendido/apagado, 11 persianas (2 salidas por cada motor de persiana; fase de subida y fase de bajada), o 5 fancoils.
- La capacidad de corte es de 16 A @ 230 Vac / salidas a relé libres potencial. Intercalar un contactor para controlar circuitos de mayor potencia si es necesario.
- Las salidas del equipo se pueden combinar controlando cargas a 230 Vac, o motores en corriente continua. Última posición de memoria en caso de fallo de alimentación.

## Información técnica

<b>Alimentación KNX</b>	29 Vdc del bus KNX.
<b>Consumo del bus</b>	9mA del bus KNX.
<b>Montaje / tamaño</b>	Carril DIN / 12 módulos
<b>Conexiones</b>	Terminal de conexión al bus KNX. Regleta atornillable para salida
<b>Salidas</b>	22 salidas a relé libres de potencial
<b>Poder de corte</b>	16A @ 230 Vac
<b>Rango de temperatura ambiente</b>	Funcionamiento: -10° C a 55° C Almacenamiento: -30° C a 60° C Transporte: -30° C a 60° C
<b>Normativa</b>	Conforme a las directivas de compatibilidad electromagnética y de baja tensión. EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:2007 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1

## Instalación



## Observaciones

Cablear líneas de baja tensión (bus KNX y entradas) en conductos separados de las líneas de 230 Vac y las salidas, para asegurar que hay suficiente aislamiento y evitar interferencias.

No conectar nunca tensiones de alimentación (230 Vac) u otras tensiones externas a ningún punto del bus KNX o de las entradas.

## Código QR

