

Mecanismo de conmutación de relé System 3000 de 2 elementos



Especificación	Ref.	UE	SP	EAN
	5404 00	1/5	02	4010337063766

Características

- Conmutación de iluminaciones y motores monofásicos.
- Conmutación de punto cero adaptativa.
- Posibilidad de conexión de mecanismos auxiliares.
- Modo de prueba para la comprobación del funcionamiento.
- Funcionamiento con conexión del conductor neutro.

Combinación con módulo de superficie de mando System 3000 de 2 elementos

- Conmutación de dos salidas independientes.
- Función de tiempo de salida a2 ajustable.

Combinación con módulo de superficie de mando System 3000

- La salida a2 se conmuta independientemente de la salida a1, por ejemplo para conectar un dispositivo de ventilación en función de la iluminación y desconectarlo con retardo.
- Retardo de conexión de la salida a2 ajustable.
- Retardo de temporización de la salida a2 ajustable.

Combinación con módulo de superficie de mando RF de 1 / 2 elementos para KNX

- Canal del actuador de conmutación de 1 elemento.
- Canal de sensor de 1 o 2 elementos.
- Posibilidad de control local del mecanismo System 3000.
- Posibilidad de control inalámbrico de otros dispositivos para KNX como sensor.
- Selección de la función del mecanismo: Modo de contacto normalmente abierto/cerrado, función de luz de escalera con aviso previo de desconexión, función de escenarios (16 escenarios), función de bloqueo, retardos. La entrada de dispositivo auxiliar se puede utilizar como punto de mando adicional para el mecanismo System 3000 o para el control inalámbrico de otros dispositivos KNX como sensor.

Datos técnicos

Tensión nominal:	230V CA, 50/60Hz
Stand-by:	0,1 a 0,5 W
Corriente de conmutación resistiva:	10 A (AC1)

Potencia conectada a 25 °C por cada salida

- Lámparas LED de alta tensión:	tipo 400 W
- Bombilla fluorescente compacta:	tipo 500 W
- Lámparas incandescentes:	1500 W
- Lámparas halógenas de alta tensión:	1500 W
- Transformadores Tronic:	1000 W
- Transformador convencional:	625 VA
- Lámparas fluorescentes, sin compensación:	750 VA

Corriente de conmutación de los motores: 3 A

Carga capacitiva: 580 VA (70 µF)

Salida a2

- Función de tiempo/retardo de temporización:	sin, 1 min., 5 min., 30 min., 60 min.
- Retardo de conexión:	sin, 3 min

Profundidad de instalación: 24 mm

Montaje: en caja de mecanismo según DIN 49073

Temperatura ambiente: de -25 °C a +45 °C

Notes

- En combinación con un módulo de superficie de detector de movimiento estándar, un módulo de superficie de mando Memory, un reloj de persianas y temporizador Display o un reloj de persianas y temporizador BT, el mecanismo de conmutación de relé de 2 elementos se comporta como un módulo de superficie de mando.
- En combinación con un módulo de superficie de detector de movimiento Komfort BT o un módulo de superficie de detector de presencia y movimiento de 360° BT, si hay movimiento se conecta la salida a1 dependiendo de la luminosidad y la salida a2 independientemente de la luminosidad y con retardo.
- En caso de temperatura ambiente superior a 25 °C, reducir la carga conectada.