



Aqara

MÓDULO DE RELÉ DOBLE T2

Control inteligente y gestión de energía para dispositivos conectados

REF : AQ-DCM-K01

EAN : 6970504218635

EXISTE EN : BLANCO

DESCRIPCIÓN :

El módulo Aqara Dual Relay T2 es un dispositivo que utiliza la tecnología Zigbee para controlar la alimentación, encendiendo y apagando diferentes aparatos. Puede gestionar objetos como motores, puertas de garaje, luces, interruptores y enchufes eléctricos, y ofrece dos modos de funcionamiento: contacto seco y contacto húmedo. Este módulo hace que tus equipos tradicionales sean más inteligentes. Al conectarse a la plataforma Apple Home, puedes controlarlo fácilmente desde la aplicación Apple Home. También funciona con otras plataformas. Gracias a un hub, puedes controlar tus aparatos a distancia desde la aplicación, programar horarios e incluso consultar las estadísticas de consumo de energía.

PUNTOS FUERTES :

Solución versátil para el hogar: El T2 es versátil y se puede utilizar de diversas maneras. Se puede instalar en luces de techo para control inteligente o en interruptores y enchufes de pared convencionales para acceso remoto. Además, es adecuado para automatizar cafeteras, ambientadores, calefactores eléctricos, estores enrollables y puertas de garaje en hogares.

Soporte para Apple Home y Matter a través de Bridge*: El T2 es compatible con Apple Home, Matter, Google Home y Amazon Alexa. Transforma dispositivos tradicionales en inteligentes e integra sin problemas con múltiples sistemas de terceros. Esto facilita la configuración automatizada y la vinculación con otros productos compatibles, ofreciendo una experiencia versátil y fácil de usar.

Control de interbloqueo y motor: Los usuarios pueden conectar el Módulo de Relé Doble T2 a motores bidireccionales con facilidad y seguridad. Ahora, el T2 se puede usar para controlar motores tubulares, como interruptor de estores enrollables e incluso como el núcleo del sistema.

Monitoreo de energía y memoria de encendido: El Módulo de Relé Doble T2 incluye una función de memoria del estado de encendido/apagado, recordando el último estado después de un corte de energía. Además, ofrece funciones de medición de energía y estadísticas.

Seguridad mejorada: La seguridad es primordial cuando se trata de equipos eléctricos de bricolaje. Priorizamos la seguridad del usuario, considerando las complejidades de la instalación y el uso. Permitimos el ajuste de los valores máximos y mínimos de voltaje, corriente y potencia. En casos de estados anormales de encendido, la fuente de alimentación se apaga automáticamente para garantizar la seguridad.**



Modo de interruptor inalámbrico: El T2 también se puede convertir en modo de interruptor inalámbrico. Gracias a esta función, un interruptor de pared existente podrá convertirse en un controlador de escenas: armar o desarmar el sistema de seguridad, controlar cortinas o luces solo utilizando tu interruptor de pared antiguo.***

Fácil de usar e instalar: El diseño montado en riel DIN del relé facilita su instalación en gabinetes eléctricos y otros espacios reducidos. Su tamaño compacto lo hace aún más adecuado para otras cajas de pared, incluidas las de 86 mm y las de estándar estadounidense.****

Renuncias:

- *Apple Home, Google, Alexa y Matter no son compatibles de forma nativa, pero son compatibles a través de Zigbee Bridge.
- **La instalación del T2 está destinada a usuarios familiarizados con la instalación eléctrica. Siempre te recomendamos contactar a un electricista profesional y utilizar estas instrucciones solo como referencia.
- ***Ten en cuenta: el sensor o un interruptor conectado a los contactos S1/S2/COM debe soportar el voltaje suministrado al Relé.
- ****Ten en cuenta: el T2 soporta una corriente máxima de 10A. Se recomienda una caja de pared con una profundidad de aproximadamente 60 mm. Si la caja de pared existente no es lo suficientemente profunda, puedes intentar usar un interruptor remoto inalámbrico H1 o un interruptor de pared de montaje en superficie o ultrafino para controlar el Relé.

CARACTERÍSTICAS :

Protocolos inalámbricos: Zigbee

Dimensiones: 45,5 × 48 × 24 mm (1,79 × 1,89 × 0,94 in.)

Parámetros de funcionamiento en CA:

- **100-250V**, 50/60Hz / Máx. 10A, Máx. 2500W (Lámpara incandescente)
- Máx. 1A, Máx. 250W (LED, lámpara fluorescente CFL)
- Máx. 1A, Máx. 1/4 HP (Motor) M.1

Parámetros de funcionamiento en CC:

- **24-30V:** Máx. 10A, Máx. 300W (Carga resistiva)
- **30-60V:** Máx. 1A, Máx. 60W (Carga resistiva)

Temperatura de funcionamiento: -10 °C ~ 40 °C (14 °F ~ 104 °F)

Humedad de funcionamiento: 0 ~ 95 % HR, sin condensación

Frecuencia de funcionamiento Zigbee: 2405-2475 MHz

Potencia máxima de salida Zigbee: = 13 dBm

Contenido de la caja:

- Módulo Dual Relay T2 × 1



- Manual de usuario × 1
- Accesorio para riel DIN × 1
- Cable puente × 1