MODULAR SYTEM

SERIES

MAGNETOTÉRMICO REARMABLE WIFI-4POLOS

504-MAG001	504-MAG002	504-MAG003	504-MAG004	504-MAG005
4Polos	4Polos	4Polos	4Polos	4Polos
16A	20A	25A	32A	40A
6kA	6kA	6kA	6kA	6kA
Curva C	Curva C	Curva C	Curva C	Curva C

Model	504- MAG
Método de conexión	WiFi
Terminales	L-N
Voltaje (Ue)	AC 230V
Potencia (w)	AC max.1VA (standby), max.20VA (action)
Tolerancia de la tensión de alimentación	±10%
Estado indicador	LED Verde
Duración del viaje	⩽1s
Tiempos de cierre	3 veces (personalizable)

Reiniciar Tiempos de reenganche	Se acabaron las desconexiones y el rearme manual en los 15 minutos posteriores al cierre.
Vida mecánica	10.000 Ciclos
Vida eléctrica	4000 Ciclos
Temperatura de trabajo	-20°C to +55°C
Temperatura de almacenamiento	-35°C to +75°C
Instalación	Montaje en 35mm DIN rail
Protección	IP20
Tamaño del terminal de alimentación del cable	Max. 2.5mm²

3 AÑOS GARANTIA

CE

RoHS 2002/95/EC

Calle los Mecánicos, 5 - 03130 - Pol. Ind. - Santa Pola (Alicante) España
Telf. +34 966 693 404 - atmoss@atmoss.es - **www.atmoss.es**

ATMOSS LIGHTING

MODULAR SYSTEM
SERIES

1.Descripción

El *magneto* inteligente es adecuado para líneas con corriente alterna (AC) de 50 Hz, voltaje nominal de 230V/400V y corriente nominal de hasta *40*A. Proporciona protección contra sobrecargas, cortocircuitos, aislamiento y fugas a tierra.

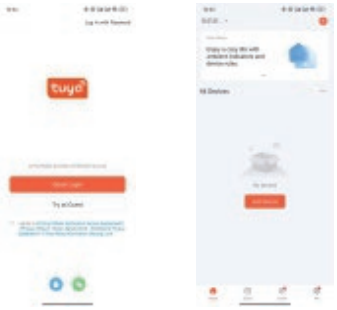
El *magneto* inteligente puede ser controlado a través de las aplicaciones Tuya o Smart Life, lo que permite control remoto, programación de encendido y apagado, o el manejo del circuito desde un teléfono móvil.

Además, esta serie de interruptores automáticos inteligentes incluye una función de reconexión automática. En caso de una falla temporal en el sistema de energía, el producto se reconectará automáticamente después de un disparo para mejorar la fiabilidad del suministro eléctrico.

2.Conexión en red

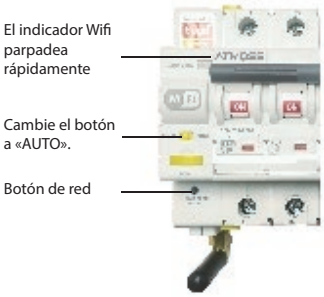
1. Descargar APP

Busca «Tuya smart» o «SmartLife» en App store y descarga la APP, registra una cuenta y crea una familia.

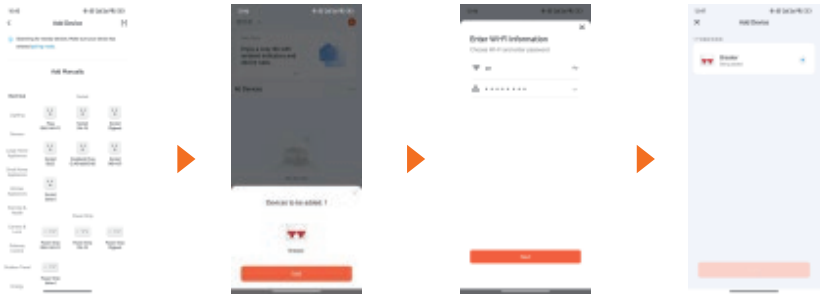


2. Conexión

Pulse el botón «Auto» hasta que la luz LED verde parpadee rápidamente. Pulse el botón Configurar red durante 3 segundos si la luz indicadora no responde durante un periodo prolongado. Esto le permitirá entrar en el modo de configuración de red.



3. Añadir nuevo dispositivo



Click "+" o "Add device" en la pag principal

Confirmar

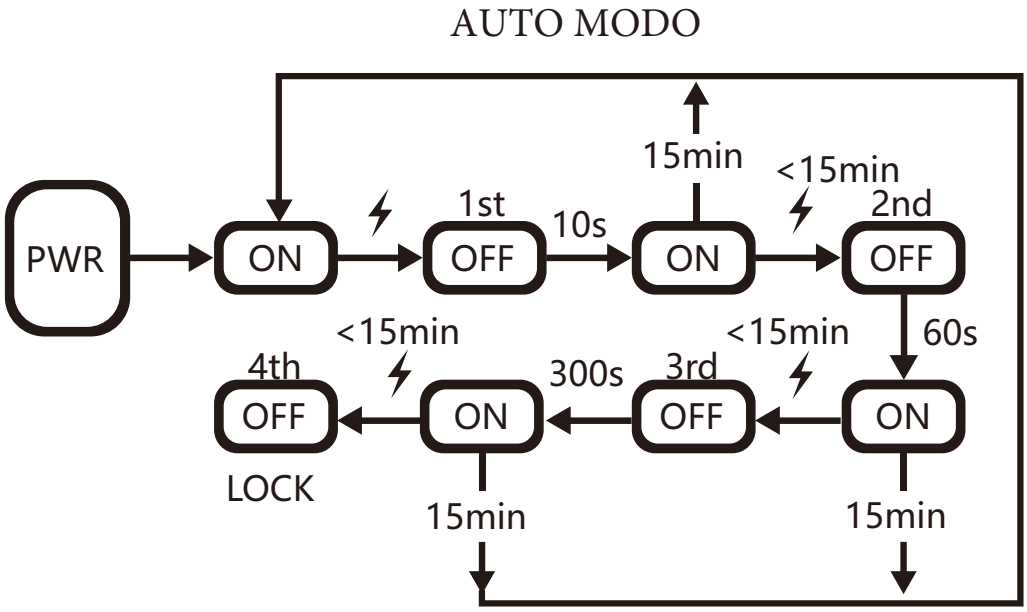
Introduzca la contraseña Wi-Fi

Conectando

3 AÑOS GARANTIA

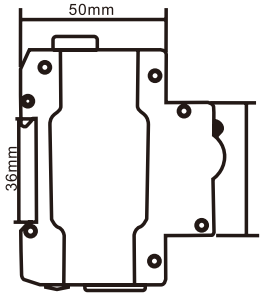
Calle los Mecánicos, 5 - 03130 - Pol. Ind. - Santa Pola (Alicante) España
Telf. +34 966 693 404 - atmoss@atmoss.es - **www.atmoss.es**

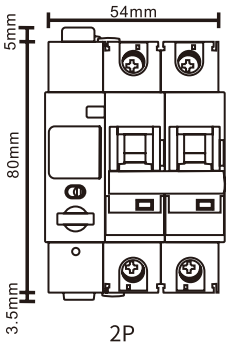
4.Diagrama de funciones de reenganche para WiFi



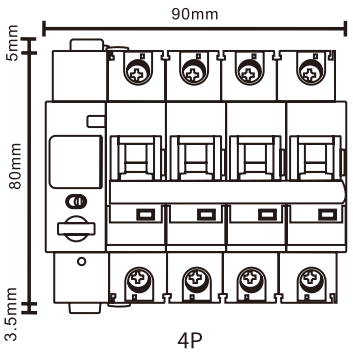
La luz verde parpadea durante 100 ms	Conectarse al servidor en nube
Tipo de protección (fuga eléctrica)	Fallo del mecanismo
La luz verde parpadea durante 100ms y se apaga durante 900ms	Manual, modo candado
La luz verde parpadea durante 500 ms	Red de configuración
La luz verde parpadea durante 5000 ms	Conectar al router
La luz verde parpadea 100ms apagada 900ms encendida	Dentro del tiempo TB
La luz verde parpadea 1700ms apagada 100ms encendida 100ms apagada 100ms encendida	Tiempo de espera de reconexión automática T(T2,T3)

5.Dimensiones y método de cableado





2P



4P