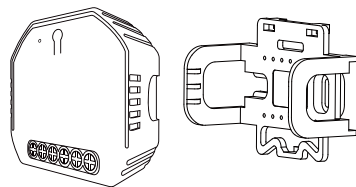


Manual de instruções

Módulo de Interruptor Inteligente

MS-104



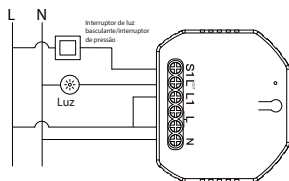
Português



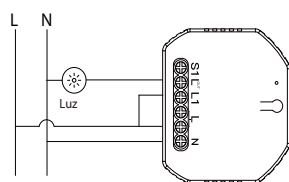
1

ESQUEMA DE LIGAÇÃO

1. Com um interruptor

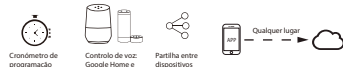


2. Sem interruptor

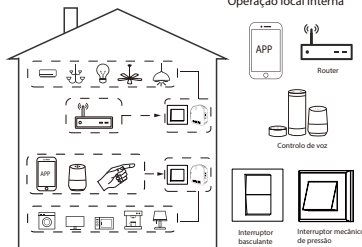


5

Operação internacional global. Onde quer que esteja, tudo com a aplicação Smart Life.



Operação local interna



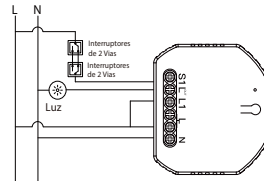
Etapa 1

- Desligue o disjuntor e use o testador elétrico para testar a energia.
- Certifique-se de que o disjuntor está desligado antes de iniciar a ligação.

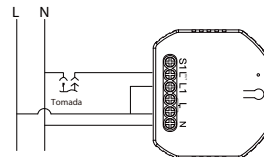
Português

2

3. Com interruptores de 2 vias



4. Com tomada de parede



Instruções de ligação e diagramas

- Desligue a fonte de alimentação antes de realizar a instalação.
 - Conecte os fios de acordo com o esquema de ligação.
 - Insira o módulo na caixa funda.
 - Conecte a fonte de alimentação e siga as instruções de configuração.
- OBS: Coloque o telemóvel junto ao módulo quando estiver a ser configurado e certifique-se que tem no mínimo 50% de sinal Wi-Fi.

Português

6

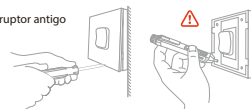


Atenção:

Desconecte a fonte de alimentação antes de instalar ou remover o dispositivo para evitar danos irreversíveis no dispositivo devido à corrente elétrica ou alguns problemas imprevisíveis, como a lâmpada a piscar.

Etapa 2

- Remova o interruptor antigo



Etapa 3

- Remova a chave e puxe-a para longe da parede. Identifique a linha/carregue o fio (Observação: a cor do seu fio pode ser diferente da cor mostrada no manual.

Verifique se a energia está desligada

Recomendamos que remova o painel frontal do interruptor antigo e use um testador elétrico para testar todos os fios conectados ao interruptor para garantir que não há tensão no circuito.

Pode ser necessário desligar mais de um disjuntor.

Português

INSTALAÇÃO

Avisos:

- A instalação deve ser realizada por um electricista qualificado de acordo com os regulamentos locais.
- Mantenha o aparelho fora do alcance das crianças, longe da água e ambientes húmidos ou quentes.
- Instale o dispositivo longe de fontes de sinal fortes, como micro-ondas, que podem causar interrupção do sinal resultando na operação anormal do dispositivo.
- A obstrução por parede de betão ou materiais metálicos pode reduzir a faixa de operação efetiva e deve ser evitada.
- Não tente desmontar, reparar ou modificar o dispositivo.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tipo de Produto	Módulo de comutação inteligente (Wi-Fi+RF)
Voltagem	90-250V AC 50/60Hz
Corrente	10A
Protocolo sem fios	Wi-Fi 2.4GHz IEEE 802.11 b/g/n
Frequência de RF	RF433 MHz
Temperatura de operação	-10°C - +40°C
Caso Temp.	Tc: +80°C (Máx.)
Faixa de operação	≤200 m
Dimensões	52x47x18 mm
Classificação IP	IP20

Português

4

CONFIGURAÇÃO



IOS / ANDROID

1. Digitalize o código QR para fazer download da APP ou pesquise por "Smart Life" no GooglePlay ou App Store.

2. Faça login ou registre-se com o número de telemóvel ou email. Introduza o código de verificação enviado e defina a sua password de login. Clique em "Criar Família" para entrar na APP.

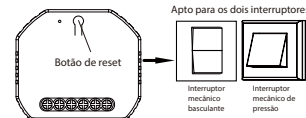
3 Método de emparelhamento Wi-Fi:

Conclua a ligação do módulo antes de emparelhar

Como fazer reset ao módulo: (caso não seja 1ª instalação)

1. Com interruptor de pressão: pressione o botão do interruptor 10 vezes até que o bip soe contínua e rapidamente como Di-Di-Di para entrar no modo de emparelhamento/reset.
2. Com interruptor basculante: pressione o botão do interruptor 20 vezes (ciclo ligar/desligar 10 vezes) até que o bip soe contínuo e rápido como Di-Di-Di-3. No Botão RESET do módulo: pressione e segure o botão de reset do módulo até ouvir Di-Di duas vezes, continue a pressionar até que o bip soe contínuo e rapidamente como Di-Di-Di.

Observação: Este módulo WiFi+RF funciona com interruptores mecânicos. Por favor, preste atenção aos diferentes modos de emparelhamento.



Português

8

3.1 Método 1: Emparelhe e conecte o código Wi-Fi e o Bluetooth

1. Certifique-se de que o seu telemóvel está ligado a uma rede Wi-Fi e Bluetooth.
2. Abra a App Smart Life e clique em "+". De seguida, selecione a opção "Adicionar dispositivo".
3. Selecione o dispositivo que pretende adicionar e clique em "+".
4. Digite a senha do Wi-Fi e clique em "Avançar", aguarde pela conclusão da conexão.
5. Adicione o dispositivo com sucesso, pode editar o nome. Para entrar na página clique em "Concluído".

3.2 Método 2: Emparelhe com o método tradicional.

Depois que a colocação do módulo estiver pronta, pressione o botão para entrar em modo de emparelhamento.

4. Abra a aplicação, selecione "+" no canto superior direito e escolha "Interruptor (Wi-Fi)" para adicionar o dispositivo.
5. Certifique-se de que o telemóvel e o módulo estão na mesma rede Wi-Fi 2,4GHz. Confirme quando a luz piscar rapidamente (duas vezes por segundo).
6. A conexão pode levar cerca de 10 a 120 segundos para ser concluída, dependendo da condição da sua rede.

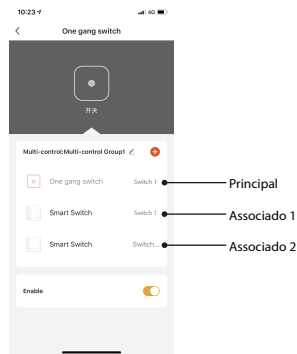
9

Português

Português

10

6. Agora pode controlar a luz com dois interruptores. Não associe outro botão no mesmo interruptor múltiplo.
7. Se desejar adicionar mais interruptores para controlar a luz, repita as etapas anteriores. Os dispositivos irão aparecer, conforme abaixo, quando associar um novo interruptor.



13

Português

Português

14

FAQ

P1: O que devo fazer se não conseguir configurar o módulo?

- a. Verifique se o dispositivo está ligado.
- b. Certifique-se de que o módulo e interruptor estão ligados à mesma rede Wi-Fi de 2,4GHz e que a mesma está funcional.
- c. Verifique na aplicação se a senha está correta.

P2: Que dispositivos podem ser conectados ao módulo?

A maioria dos eletrodomésticos, como lâmpadas, cafeteira, máquina de lavar loiça/roupa, etc.

SERVIÇO

1. Durante o período de garantia gratuita, se o produto partir durante o uso normal, ofereceremos manutenção gratuita.
2. Desastres naturais / falhas de equipamentos artificiais, desmontagem e reparo sem a permissão da nossa empresa, fim do tempo de garantia, não estão incluídos nos padrões da garantia gratuita.
3. Qualquer compromisso (oral ou escrito) feito por terceiros (incluindo o revendedor/prestador de serviços) para o utilizador além do padrão da garantia deve ser executado pelos mesmos.
4. Por favor, guarde este cartão de garantia para salvaguardar os seus direitos.
5. A nossa empresa pode atualizar ou alterar os produtos sem aviso prévio. Por favor, consulte o site oficial para estar informado das atualizações.

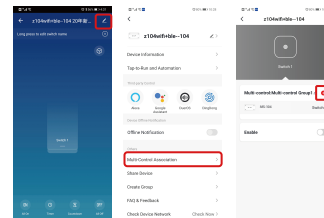
2. Como limpar o código RF

- 2.1 Utilizando interruptor de pressão: Pressione o botão do interruptor 5 vezes até ouvir Di-Di (2 vezes), espere 5 segundos, pressione o botão do interruptor 5 vezes novamente até ouvir Di-Di-Di-Di (4 vezes). O código RF está limpo.
- 2.2 Utilizando interruptor basculante: Pressione o botão do interruptor 10 vezes (ciclo ON/OFF 5 vezes) até ouvir Di-Di (2 vezes), espere 5 segundos, pressione o botão do interruptor 10 vezes (ciclo ON/OFF 5 vezes) novamente até ouvir Di-Di-Di-Di (4 vezes). O código RF está limpo.
- 2.3 Utilizando botão de reset: Pressione e segure o botão de reset no módulo de comunicação e solte o dedo até que o bip soe como Di-Di por 2 vezes. Em seguida, pressione o botão após 5 segundos até que o bip soe como Di-Di-Di-Di por 4 vezes.

3. Como obter a associação multicontrol

Nota: Confirme que concluiu com sucesso o método de link WiFi acima para adicionar o interruptor na App Smart Life antes da associação.

1. Adicione outro interruptor inteligente na App Smart Life (se houver um interruptor inteligente adicionado passe para a próxima etapa). Nota: Não há necessidade de conectar o novo interruptor adicionado à luz, apenas L e N são necessários para a ligação.
2. Em seguida, verá os dois dispositivos na App, clique no botão principal (como um botão de grupo) ao entrar no próximo passo.
3. Clique em "Associação" no canto superior direito e escolha "Associação de controles múltiplos" e, em seguida, clique em "+".



4. Escolha o interruptor que deseja associar e, em seguida, escolha o botão do interruptor que deseja controlar para a mesma luz.

5. Em seguida, volte para a página anterior, vai ter dois ítems na página: o interruptor principal e o que acabou de associar. Observação: confirme se a chave associada está operacional.



Português

Português

12

INFORMAÇÕES DE RECICLAGEM

Todos os produtos marcados com o símbolo para coleta seletiva de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (Diretiva WEEE 2012/19 / UE) devem ser descartados separadamente do lixo municipal não classificado. Para proteger a sua saúde e o meio ambiente, este equipamento deve ser descartado em pontos de coleta de equipamentos elétricos e eletrônicos designados pelo governo ou pelas autoridades locais.



O descarte e a reciclagem corretos ajudarão a prevenir potenciais consequências negativas para o meio ambiente e a saúde humana. Para saber onde estão esses pontos de coleta e como funcionam, entre em contato com o instalador ou com a autoridade local.

CARTÃO DE GARANTIA

Informação do produto

Nome do Produto _____
Tipo de Produto _____
Data de compra _____
Período de garantia _____
Informações do revendedor _____
Nome do cliente _____
Telefone do cliente _____
Morada do cliente _____

Registos de Manutenção

Data da falha	Problema	Conteúdo de falha	Responsável

Português

Português

16