

SENSOR INFRAVERMELHO WIFI SPI9000

USO INTERNO



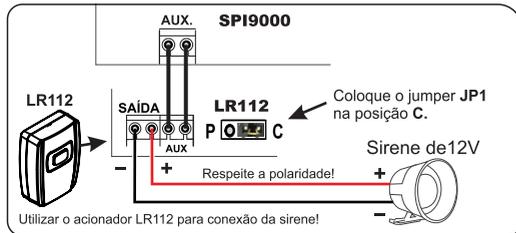
Vídeo explicativo



MCC263 REV03

CONEXÃO DE SIRENE (OPCIONAL)

O sensor WiFi acenderá o LED toda vez que houver uma detecção e contato normalmente aberto da saída auxiliar fechará quando houver uma violação.



⚠ Caso o setor **não** esteja armado, mesmo que haja uma detecção a saída auxiliar não fechará.

AJUSTES

O sensor SPI 9000 possui ajuste de sensibilidade. Este ajuste permite deixar o sensor mais ou menos sensível à detecção de movimentos evitando detecções indesejadas.

4

INTRODUÇÃO

O sensor de presença SPI9000 funciona conectado ao WiFi e não é necessário nenhuma central para funcionamento. O sensor enviará notificações ao celular pareado toda vez que houver uma violação. Controle outros dispositivos IOT Lider quando houver uma detecção de movimento. Como por exemplo ligar luzes ou enviar comando para executar outros dispositivos Lider.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- 01 Sensor infravermelho WIFI SPI9000.
- 01 Manual de instalação.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Arme e desarme via aplicativo SMART LIDER.
- Receba notificações de disparo em seu celular.
- Bivolt automático de 90 a 240Vac.
- Permite conexão de sirene (OPCIONAL).
- 3 Níveis de sensibilidade: Baixa, Média e Alta.
- Tempo de acionamento de sirene de 5 minutos.
- Compatível com assistente de voz Alexa e Google Home.

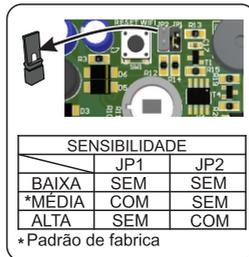
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TENSÃO DE ENTRADA: Bivolt automático (90 ~ 240Vac)/60Hz.
CONSUMO: 1,5W (máximo) .
DETECÇÃO: 12 metros / 110°.
SAÍDA AUX. SIR/SEN: 50mA.
CONNECTIVIDADE WI-FI: 802.11 b/g/n. Canal 1 a 11 @2.4G

2

Para ajuste de sensibilidade, caminhe no local e verifique a sensibilidade entre acionamentos. Observe se o LED vermelho acende toda vez que um movimento é detectado.

O sensor sai de fábrica na sensibilidade média. Altere de acordo com cada ambiente.



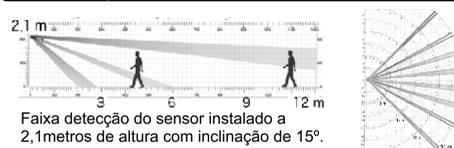
⚠ Importante! Efetua o ajuste de sensibilidade com o sensor instalado na parede e com o Wi-Fi configurado.

CONFIGURANDO O WiFi

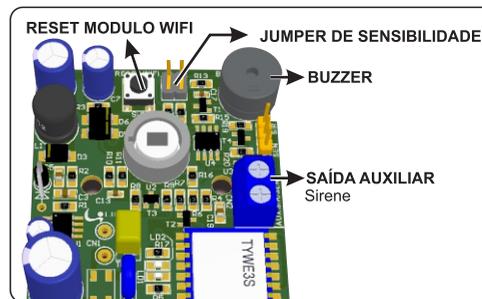
Importante! Caso o sinal de WiFi no local de instalação seja fraco, aproxime o produto do roteador ou coloque o roteador mais próximo do local de instalação.

5

DETECÇÃO SPI9000



IDENTIFICAÇÃO DA PLACA



3

1º Passo - Checar o sinal do Wi-Fi no local:

Vá com seu celular até o local de instalação do produto. Conecte o celular no Wi-Fi e navegue na internet. Dessa forma, é possível verificar se o nível do sinal de Wi-Fi naquele ponto é suficiente para um bom funcionamento.

2º Passo - Instalar o aplicativo Smart Lider:

Use o QRCode abaixo ou vá direto na **Apple Store / Google Play** e busque pelo aplicativo **Smart Lider**:

Celulares Android:



Requisito mínimo:
Android versão 5.0 ou superior.

Celulares Apple:



Requisito mínimo:
iOS versão 8.0 ou superior.

3º Passo - Registrar sua conta:

- Abra o aplicativo Smart Lider e clique em **"Registrar"**.
- Leia e aceite a política de privacidade. Siga as orientações do aplicativo para efetuar o cadastro.



Ligue o GPS do celular e conecte-o na mesma rede WiFi em que o sensor será conectado.

6

- Selecione o país em que você reside. Esse campo é preenchido automaticamente, apenas certifique que o país está correto e altere se necessário.
- Entre com o e-mail que deseja usar como login. Escolha um e-mail válido e que você tenha acesso. Clique em obter código de verificação (**botão azul**).
- Uma sequência numérica será enviada no seu E-mail. Caso não receba, verifique se seu email está correto ou se caiu no **Spam**.
- Digite a sequência numérica que você recebeu no E-mail.



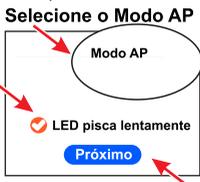
Importante! Se necessário clique em enviar o código novamente e repita o procedimento. Siga as instruções no seu celular.

7



Pareando pelo "Hotspot de pareamento de rede":
O LED WiFi deve estar piscando **LENTAMENTE**. Se estiver piscando rápido, faça:

- Com o led piscando rápido, pressione e segure o botão **SW2** até que o LED pisque lentamente. Isso leva ± 20s.
- No aplicativo, clique no ícone **adicionar dispositivo +**.
- Marque a caixa, indicando que o Led pisca lentamente e clique no botão azul **"Próximo"**.
- Clique em conecte agora, procure a rede **"SmartLife-xxx"** e volte para o Smart Lider.

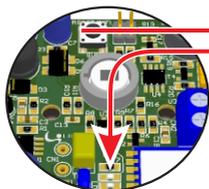


10

4º Passo - Reset do Wi-Fi:

Ao ligar o sensor WiFi pela primeira vez, o **LED Wi-Fi** irá piscar. Caso não pisque, faça:

- Pressione o botão **SW2** e segure até que o LED pisque.
- Isso leva ± 20 segundos.



Chave SW2 RESET WIFI

LED AZUL DE Wi-Fi	
STATUS	Descrição
Pisca rápido	Apto para o pareamento "Adicionar manualmente" "Scan automático"
Pisca lento	Apto para o pareamento "Hotspot de pareamento"

5º Passo - Adicionar seu sensor ao aplicativo:

Adicionar manualmente:

! Seu celular tem que estar na mesma rede WiFi que o sensor SPI9000 será adicionado.

- O LED WiFi deve estar piscando **RAPIDAMENTE**.
- No aplicativo, clique no ícone **adicionar dispositivo +**.
- Escolha o dispositivo **"sensor wifi"**.
- Conecte a rede **Wi-Fi 2.4 GHz** local e digite a senha. Se seu WiFi for de 5GHz configure para 2.4 GHz antes de continuar com o pareamento.

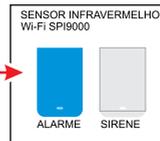
8

O dispositivo adicionado está pronto para armar, desarmar e receber notificações. Ao armar e desarmar o dispositivo sinaliza a condição do sensor mudando a cor da tecla.

Desarmado:Tecla Cinza



Armado:Tecla Azul



AUTOMAÇÃO E ASSISTENTE DE VOZ

O sensor SPI9000 permite o controle por assistentes de voz (google ou alexa). Crie rotinas e automatize sua residência. Visite nosso canal no youtube para mais informações.

RECOMENDAÇÕES PARA UMA BOA INSTALAÇÃO

- 1) Escolha um local para a instalação onde o sensor não fique exposto à fontes de calor, luz solar ou corrente de ar.
- 2) Jamais instale o sensor em frente à janelas, portas de aço ou vidro e ar condicionado.
- 3) Não instale em divisórias ou locais que vibram.
- 4) Não coloque obstáculos em frente ao sensor.

11

- Clique no texto indicando que o Led pisca rapidamente.
- Aguarde o dispositivo ser pareado, nomeie o dispositivo e clique em **concluído**.



Pareamento inteligente (Scan automático):

! Seu celular tem que estar na mesma rede WiFi que o sensor SPI9000 será adicionado.

- O LED WiFi deve estar piscando **RAPIDAMENTE**.
- No celular, certifique que o APP possui permissão de acesso a localização, bluetooth e wifi.
- No aplicativo, clique no ícone **adicionar dispositivo +**.
- Caso o pop up automático não abra. Deslize a tela para esquerda. O **"Scan"** é feito automaticamente. Siga instruções no seu telefone. Aguarde o Scan.

9



TERMO DE GARANTIA

O período coberto pela garantia é de 12 meses contados a partir da data inserida na nota fiscal emitida pelo revendedor no ato da compra. Estão cobertas pela garantia a substituição de peças e componentes que apresentarem defeitos de fabricação, exceto aqueles decorrentes de erro de instalação, uso inadequado e em desacordo com as orientações do manual.

Esta garantia fica invalidada automaticamente se:

- O produto não estiver acompanhado da respectiva nota fiscal;
- Na instalação ou no uso não forem observadas as especificações e recomendações do manual do produto;
- Na instalação, as condições elétricas não forem compatíveis com a ideal recomendada no manual;
- O produto tiver recebido maus tratos, descuido ou ainda, sofrido alterações ou modificações estéticas e/ou funcionais, bem como, tiver sido realizado conserto por pessoas descredenciadas;
- Houver sinais de violação do produto, remoção e/ou adulteração do número de série ou da etiqueta de identificação;
- For apresentada nota fiscal e/ou termo de garantia com sinais de modificação ou rasura.

Fale conosco pelos telefones (35) 9 9764-9245 (whatsapp), (35) 3471-7777 ou envie um email: sac@lidermg.com.br.

Consulte os postos de assistência técnica autorizada Lider no site: www.lidermg.com.br