

GARANTIA

A JFL Equipamentos Eletrônicos Indústria e Comércio Ltda garante este aparelho por um período de 12 meses a partir da data de aquisição, contra defeitos de fabricação que impeçam o funcionamento dentro das características técnicas especificadas do produto. Durante o período de vigência da garantia, a JFL irá reparar (ou trocar, a critério próprio), qualquer componente que apresente defeito.

Excetuam-se da garantia os defeitos ocorridos por:

- Instalação fora do padrão técnico especificado neste manual;
- Uso inadequado;
- Violação do equipamento;
- Fenômenos atmosféricos e acidentais.

A visita de pessoa técnica a local diverso dependerá de autorização expressa do cliente, que arcará com as despesas decorrentes da viagem, ou o aparelho deverá ser devolvido a empresa vendedora para que seja reparado.



JFL - EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS IND. COM. LTDA
Rua João Mota, 471 - Jardim das Palmeiras
Santa Rita do Sapucaí - MG CEP: 37540-000
Fone: (35) 3473-3550 Fax: (35) 3473-3571
[http:// www.jfl.com.br](http://www.jfl.com.br)

PAINEL DE ALARME MONITORÁVEL

AX40



MANUAL DO USUÁRIO

- Pressione o número 4 (painel de alarme emite 1 bip indicando que desarmou as duas partições ;

Obs:Se alguma zona estiver aberta o painel de alarme não arma por telefone.

PROGRAMAÇÃO DOS CÓDIGOS DE USUÁRIOS

No painel de alarme AX-40 pode ser programados até 24 códigos de usuários diferentes e um código de usuário MESTRE.

Somente o usuário MESTRE poderá programar ou alterar os códigos dos demais usuários.

- Digite o código mestre mais a tecla (P) para entrar no modo de programação;
- Digite o número correspondente (tabela 1) de cada usuário mais um código de 4 dígitos, o teclado emitirá um BIP curto para programação aceita e um BIP longo para erro.
- Pressione a tecla (P) para sair do modo de programação.

USUÁRIO	ENDEREÇO
1	4335
2	4337
3	4339
4	4341
5	4343
6	4345
7	4347
8	4349
9	4351
10	4353
11	4355
12	4357

Tabela 1

USUÁRIO	ENDEREÇO
13	4359
14	4361
15	4363
16	4365
17	4367
18	4369
19	4371
20	4373
21	4375
22 ou coação	4377
23 ou controle rem.	4379
24 ou telefone	4381

HABILITAR E DESABILITAR ZONAS

Essas funções são permitidas somente com o código do usuário mestre.

Para programar:

- Digite o código do usuário mestre mais a tecla (P);
- Digite o número 6611;
- Digite o número correspondente da zona que deseja programar (1 à 4);
Led aceso zona HABILITADA e led apagado zona DESABILITADA.
- Pressione a tecla (P) para sair do modo de programação.

Importante: Se armar o sistema de alarme com a zona desabilitada a mesma não irá acionar com a entrada de um intruso.

Obrigado por adquirir o painel de alarme monitorável AX-40.

Este equipamento foi desenvolvido e fabricado pela JFL usando a melhor tecnologia disponível no mercado para lhe oferecer tranquilidade e segurança.

Nesse manual você vai obter todas as informações necessárias para usar o equipamento.

Qualquer dificuldade ou problema com ele, entre em contato conosco:

Nome da Empresa instaladora

Nome do instalador

Telefone

Nome da Empresa de monitoramento

Telefone

SISTEMA DE ALARME

Um sistema de alarme é composto geralmente por:

- Painel de alarme AX-40 que controla todos os outros dispositivos);
- Sensores infravermelhos passivos (presença);
- Sensores de abertura (reed switches);
- Sensores Infravermelhos ativos (barreiras);
- Teclados para programação;
- Sirenes;
- Bateria para alimentação na falta de energia elétrica;

Não há obrigatoriedade de ter todos os itens acima, depende do ambiente que será protegido, basta apenas um modelo de sensor.

DIVISÃO DO SISTEMA DE ALARME

No painel de alarme AX-40 tem 4 zonas, ou seja, 4 divisões que podem ter sensores e programações diferentes.

Elas podem ser:

- Instantâneas (com disparo imediato na violação de sensores);
- Temporizada (com tempo para entrar e sair do recinto);
- 24 horas (Haverá disparo se armada ou não);
- Silênciosas (não soa a sirene na violação);
- Seguidoras;
- Particionadas;

Existem também as partições que são agrupamentos de zonas. Com o sistema de alarme AX-40 os usuários podem armar e desarmar partições diferentes com senhas diferentes.

Pelo teclado pode ser ligada e desligada determinada partição que não precisa ser protegida por um determinado tempo.

Existem 2 partições para o painel de alarme AX-40.

PARA ARMAR O SISTEMA DE ALARME

Para armar o sistema de alarme digite no teclado o código do usuário mais a tecla (E), com isso os leds ARMA A e ARMA B acendem;

Para armar o sistema parcialmente digite no teclado o código do usuário mais a tecla (*) para a partição A, com isso o led ARMA A acende ou código do usuário mais a tecla (#) para a partição B, com isso o led ARMA B acende.

Se seu sistema de alarme possuir controle remoto aperte uma tecla para armar, com isso os leds ARMA A e ARMA B acendem, caso não seja particionada.

Obs: Quando o sistema de alarme for particionado o controle remoto somente arma a partição A.

PARA DESARMAR O SISTEMA DE ALARME

Para desarmar o sistema de alarme digite no teclado o código do usuário mais a tecla (E), com isso os leds ARMA A e ARMA B apagam;

Para desarmar o sistema parcialmente digite no teclado o código do usuário mais a tecla (*) para a partição A, com isso o led ARMA A apaga ou código do usuário mais a tecla (#) para a partição B, com isso o led ARMA B apaga.

Se seu sistema de alarme possuir controle remoto aperte uma tecla para desarmar, com isso os leds ARMA A e ARMA B apagam, caso não seja particionada.

Obs: Quando o sistema de alarme for particionado o controle remoto somente desarma a partição A.

PROBLEMA DO SISTEMA

O painel de alarme AX-40 avisa pelo teclado se existe algum problema no sistema. Ele avisará por bip ou pelos leds acesos como mostra a relação abaixo:

- Led 2 - Problema na sirene;
- Led 3 - problema na bateria;
- Led 4 - problema na rede AC;
- Led 5 - Problema na linha telefônica;
- Led 6 - Problema de sensores;

Para visualizar esses problema tem que digitar a tecla (P).

ARMAR E DESARMAR VIA TELEFONE

O painel de alarme AX-40 permite ao usuário armar e desarmar pelo telefone.

Painel de alarme sem particionamento:

- 1 - Disque para o painel (ele emite 2 bips para indicar que atendeu);
- 2 - Pressione a tecla (*) mais o código do usuário 24 para ver o estado do painel de alarme (1 bip desarmado e 2 bips armado);
Caso não queira alterar o estado, desligue o telefone.
- 3 - Pressione a tecla (*) o painel de alarme emite 2 bips indicando que armou ou 1 bip indicando que desarmou

Painel de alarme com particionamento:

- 1 - Disque para o painel (ele emite 2 bips para indicar que atendeu);
- 2 - Pressione a tecla (*) mais o código do usuário 24;
- 3 - Pressione a tecla (*) para ver o estado da partição A (1 bip desarmado e 2 bips armado);
- 3 - Pressione a tecla (#) para ver o estado da partição B (1 bip desarmado e 2 bips armado);
Caso não queira alterar o estado, desligue o telefone.
- 4 - Digite uma das opções abaixo:
 - Pressione o número 1 (Painel de alarme emite 2 bips indicando que armou a partição A ou 1 bip indicando que desarmou a partição A);
 - Pressione o número 2 (Painel de alarme emite 2 bips indicando que armou a partição B ou 1 bip indicando que desarmou a partição B);
 - Pressione o número 3 (Painel de alarme emite 2 bips indicando que armou as duas partições);