

Painel de alarme

Manual de instruções

Codigugus

Codigugus 2+8

Painel de alarme com 2 setores híbridos (com ou sem fio) e 6 setores sem fio para os sensores.



Codigugus 7+8

Painel de alarme com 7 setores híbridos (com ou sem fio) e 1 setor sem fio para os sensores.



P27024 - Rev. 4

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Codigugus 2+8:** Painel de alarme com 2 setores híbridos (com ou sem fio) e 6 setores sem fio para os sensores;
- **Codigugus 7+8:** Painel de alarme com 7 setores híbridos (com ou sem fio) e 1 setor sem fio para os sensores;
- Pode ser armado e desarmado por telefone local, controle remoto, telefone remoto (fixo ou celular) ou teclado de controle de acesso por senhas (Acesso);
- Programação local ou remota (por telefone fixo ou celular);
- Permite até 8 partições no local de instalação;
- Possui discador inteligente que chama os números de telefone programados em caso de disparo de alarme, pânico ou coação;
- PGM incorporada que permite acender luzes, acionar automatizadores de portões, cercas elétricas e fechaduras eletromagnéticas por meio de um telefone fixo ou celular;
- Tempo programável de entrada e saída;
- Setores 24 horas;
- Setores silenciosos;
- Setores inteligentes;
- Arme automático por tempo (programável);
- Setores autoanuláveis;
- Pânico audível ou silencioso;
- 8 senhas para usuários (para cada senha pode-se escolher os setores comandados);
- 1 senha de coação com número de telefone independente;
- Senha master para programação;
- Discador com 2 sons de sirene;
- Memória para 20 sensores sem fio e 20 controles;
- Permite gravar mensagem de voz que será reproduzida por telefone quando houver disparo ou pânico (requer módulo de voz¹).

FIXAÇÃO DO PAINEL

Monte o seu painel de alarme Codigugus+ em um lugar seco, protegido e escondido de forma a dificultar a localização do painel.

CONEXÕES

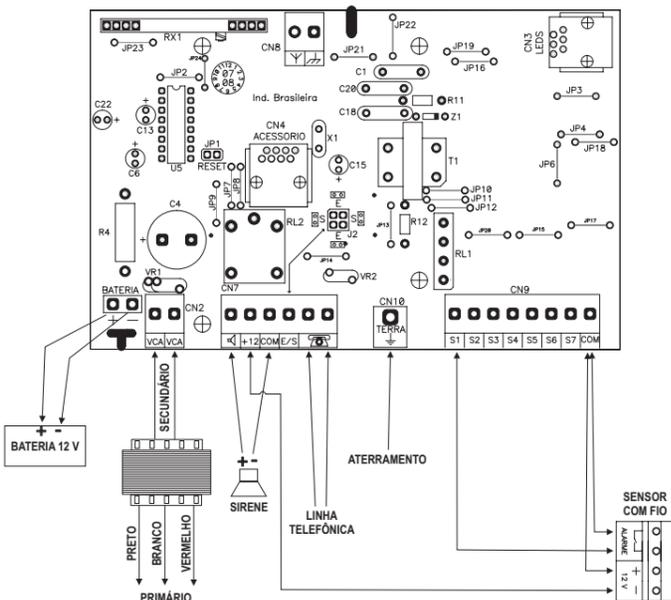
Alimentação:	Rede elétrica	Ligação
ligue o secundário do transformador nos bornes VCA da central Codigugus+ e o primário do transformador na rede elétrica, conforme indicado na tabela ao lado.	127 V	Fio preto na fase Fio branco no neutro
Conecte os cabos vermelho (+) e preto (-) da central Codigugus+, na bateria de 12 V.	220 V	Fio preto na fase 1 Fio vermelho na fase 2

Sirene: ligue o positivo da sirene no borne que contém o símbolo  e o negativo no borne COM.

Sensores com fio: ligue a saída dos sensores nos bornes S1 e COM (para Setor 1) e/ou S2 e COM (para Setor 2). As saídas +12 e COM do painel podem ser utilizadas para alimentar os sensores com fio.

Linha telefônica: conecte os fios da linha telefônica no borne .
Obs: A linha telefônica ficará em paralelo com o aparelho telefônico.

Aterramento: para fazer o aterramento, solde o fio terra na central Codigugus+ no local indicado .



RESET DO SISTEMA

Para resetar o painel, retire toda alimentação da placa (bateria e AC) e, com um strap, feche o jumper RESET (JP1). Em seguida, ligue novamente a alimentação. Você ouvirá 4 beeps na sirene indicando que o painel foi resetado. Retire a alimentação novamente e remova o strap do jumper.

Quando o painel é resetado, a senha de programação volta para o valor padrão de fábrica (4321), não alterando o restante da programação.

PROGRAMAÇÃO LOCAL

- Tire o telefone do gancho e digite ## ** e a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- O painel emitirá 4 beeps, indicando que entrou no modo de programação;
- Caso a senha ou o comando esteja errado, o painel emitirá um beep longo;
- Digite o índice de configuração;
- Para sair do modo de programação, digite # ou *.



ATENÇÃO

Caso aconteça de ficar mais de 30 segundos sem digitar nenhuma tecla válida, o painel sairá automaticamente do modo de programação. Para números de índices abaixo de 10, é preciso digitar o número 0 (zero) na frente do índice desejado (ex: 01 ao invés de 1). Não há a possibilidade de sair do modo de programação estando dentro de algum índice (programando as suas características).

PROGRAMAÇÃO REMOTA (TELEFONE FIXO OU CELULAR)

- Faça uma ligação para o número telefônico onde está instalado o painel de alarme;
- Aguarde o painel atender a ligação (após 8 chamadas);
- O painel emitirá 4 beeps quando atender a ligação;
- Digite ## ** e a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- O painel emitirá 4 beeps, indicando que entrou no modo de programação;
- Caso a senha ou o comando esteja errado, o painel emitirá um beep longo;
- Digite o índice de configuração;
- Para sair do modo de programação, digite # ou *.

Obs: Caso, no local onde foi instalado o painel de alarme, exista algum aparelho telefônico que atenda a chamada antes do 8.º toque, impedindo que o painel atenda a ligação, existe um recurso que possibilita driblar este aparelho, sendo possível completar a ligação para o painel. Para tal, basta discar para o local onde está instalado o painel e, antes que este aparelho telefônico atenda a ligação, cancele a chamada e efetue nova discagem dentro de um intervalo de 3 minutos (o painel irá somar as 2 chamadas para chegar ao 8.º toque).



ATENÇÃO

A partir do momento que o painel de alarme atender a ligação, haverá apenas 15 segundos para digitar uma senha válida. Após 15 segundos sem receber um comando, o painel desligará a linha.

PARA CADASTRAR SENHAS

- Digite ## ** *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função	Valor de fábrica
01	Senha do usuário 1	1234
02	Senha do usuário 2	-
03	Senha do usuário 3	-
04	Senha do usuário 4	-
05	Senha do usuário 5	-
06	Senha do usuário 6	-
07	Senha do usuário 7	-
08	Senha do usuário 8	-
09	Senha da PGM	6666
10	Senha de coação	9999
11	Senha de programação	4321

- O painel emitirá 4 beeps;
- Digite a senha desejada (4 dígitos);

- O painel emitirá 4 beeps, indicando que a senha foi gravada corretamente;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.

PARA APAGAR UMA SENHA

- Digite ## ** *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (01 a 11) que deseja apagar (veja a tabela anterior);
- Digite #;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.



ATENÇÃO

A senha de programação não pode ser apagada.

Para sair do índice, a qualquer momento, sem salvar as alterações, digite *. O painel emitirá 4 beeps e voltará para o modo de seleção de índice.

PARA CADASTRAR TELEFONES

- Digite ## ** *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função	Valor de fábrica
12	Telefone 1 de alarme	-
13	Telefone 2 de alarme	-
14	Telefone 3 de alarme	-
15	Telefone 4 de alarme	-
16	Telefone 5 de alarme	-
17	Telefone 6 de alarme	-
18	Telefone 7 de alarme	-
19	Telefone 8 de alarme	-
20	Telefone 1 de pânico ou coação	-
21	Telefone 2 de pânico ou coação	-
22	Telefone 3 de pânico ou coação	-
23	Telefone 4 de pânico ou coação	-
24	Telefone 5 de pânico ou coação	-
25	Telefone 6 de pânico ou coação	-
26	Telefone 7 de pânico ou coação	-
27	Telefone 8 de pânico ou coação	-

- O painel emitirá 4 beeps;
- Digite o número do telefone desejado (até 22 dígitos);
- Digite #;
- O painel emitirá 4 beeps, indicando que o número foi gravado;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.



ATENÇÃO

Se for necessário utilizar “PAUSA”, digite * no lugar onde se deseja dar a “PAUSA”.

PARA APAGAR UM NÚMERO DE TELEFONE

- Digite ## ** *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (12 a 27) que deseja apagar (veja a tabela anterior);
- Digite 0 (zero) e #;
- O painel emitirá 4 beeps, indicando que o número foi apagado;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.

PARA CADASTRAR SENSORES SEM FIO

- Digite ## ** *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função	Valor de fábrica
28	Cadastro de sensor no setor 1	-
29	Cadastro de sensor no setor 2	-
30	Cadastro de sensor no setor 3	-
31	Cadastro de sensor no setor 4	-
32	Cadastro de sensor no setor 5	-
33	Cadastro de sensor no setor 6	-
34	Cadastro de sensor no setor 7	-
35	Cadastro de sensor no setor 8	-

- O painel emitirá 4 beeps;
- Em seguida, o painel emitirá 1 beep curto a cada 1 segundo, aguardando a emissão de um sinal de RF ou a utilização do jumper de teste do sensor;
- Obs:** Caso não receba um sinal de RF em 15 segundos, o painel emitirá um beep longo, sinalizando falha na espera por um sinal de RF, voltando para o modo de seleção de índice.
- Após reconhecer o sinal do sensor, o painel emitirá 4 beeps, indicando que o sensor foi gravado;
- O painel volta para o modo de seleção de índice

PARA APAGAR TODOS OS SENSORES



ATENÇÃO

Não é possível apagar sensores individualmente.

- Digite ## ** *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função	Valor de fábrica
78	Apagar todos os sensores	-

- O painel emitirá 4 beeps;
- Digite #;
- O painel emitirá 4 beeps, indicando que todos os sensores foram apagados;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.
- Obs:** Caso deseje cancelar a operação e voltar ao modo de programação sem apagar os sensores, digite *. O painel emitirá 4 beeps.

PARA CADASTRAR CONTROLES REMOTOS

Cada botão do controle remoto é gravado individualmente, podendo ser associada uma determinada combinação de setores para um determinado botão.

- Digite ## ** *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos);

Índice	Função	Valor de fábrica
36	Cadastrar controle remoto	-

- O painel emitirá 4 beeps;
- Digite os números dos setores (1 a 8) que um determinado botão do controle remoto irá armar e desarmar;
- Digite #;
- O painel emitirá 4 beeps;
- Em seguida, o painel emitirá 1 beep curto a cada 1 segundo, aguardando a emissão de um sinal de RF;
- Pressione o botão do controle remoto que deseja gravar;
- O painel emitirá 4 beeps, indicando que o botão foi gravado;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.
- Caso não seja selecionado nenhum setor, e o painel reconhecer o sinal de RF, o botão do controle remoto funcionará somente para pânico;
- Para gravar outro botão, siga os passos anteriores.



ATENÇÃO

Depois de digitar os setores e apertar a tecla #, haverá 15 segundos para que o botão do controle remoto seja pressionado. Caso contrário, o painel emitirá 1 beep longo, voltando para o modo de programação. Mesmo gravando apenas 1 botão do controle, todos os botões automaticamente terão função pânico.

PARA APAGAR TODOS OS CONTROLES REMOTOS



ATENÇÃO

Não é possível apagar controles individualmente.

- Digite ## ** *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função	Valor de fábrica
79	Apagar todos os controles remotos	-

- O painel emitirá 4 beeps;
- Digite #;
- O painel emitirá 4 beeps, indicando que todos os controles foram apagados;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.

Obs: Caso deseje cancelar a operação e voltar ao modo de programação sem apagar os controles, digite *. O painel emitirá 4 beeps.

PARA GRAVAR OS TEMPOS (ENTRADA, SAÍDA, SIRENE, ETC.)

- Digite ## ** *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função	Valor de fábrica
37	Tempo de entrada	60 segundos
38	Tempo de saída	30 segundos
39	Tempo de sirene	04 minutos
40	Tempo de autoarme	60 minutos

- O painel emitirá 4 beeps;
- Digite o tempo desejado (2 dígitos, até 99);
- O painel emitirá 4 beeps, salvando o tempo.

Obs: Caso deseje cancelar a operação e voltar ao modo de programação, digite *. O painel emitirá 4 beeps.

PARA HABILITAR OU DESABILITAR ATENDIMENTO TELEFÔNICO

O painel de alarme pode ser configurado para atender ou não uma chamada telefônica. Caso esta função esteja desabilitada, o painel só poderá ser programado e acessado localmente.

- Digite ## ** *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função	Valor de fábrica
41	Habilitar ou desabilitar atendimento telefônico	0 = habilitado

- O painel emitirá 4 beeps;
- Para **desabilitar** o atendimento telefônico, digite 1; ou
- Para **habilitar** o atendimento telefônico, digite 0 (zero);
- O painel emitirá 4 beeps de confirmação;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.

PARA HABILITAR E DESABILITAR MÓDULO DE VOZ

O módulo de voz é um acessório opcional que permite gravar uma mensagem de até 15 segundos que será reproduzida na linha telefônica quando houver um alarme ou pânico.

- Conecte o Módulo de Voz na central Codigugus+.



- Digite ## ** *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função	Valor de fábrica
42	Habilitar ou desabilitar Módulo de Voz	0 = desabilitado

- O painel emitirá 4 beeps;
- Para **habilitar** o Módulo de Voz, digite 1; ou
- Para **desabilitar** o Módulo de Voz, digite 0 (zero);
- O painel emitirá 4 beeps de confirmação;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.

¹ Acessório opcional vendido separadamente.

² No painel Codigugus 7+8, os bornes são disponíveis até S7.

PARA GRAVAR UMA MENSAGEM DE VOZ

- Com o módulo de voz conectado e habilitado, pressione a tecla ▶ do painel frontal da Codigus+;
- Diga uma mensagem de até 15 segundos que será reproduzida no telefone quando houver alarme ou pânico.

Obs: A mensagem de voz substitui o tom de sirene no telefone e é reproduzida durante 1 minuto. Após 15 segundos de reprodução, ocorre uma pausa de 3 segundos para que o usuário possa digitar algum comando. Após essa pausa, a mensagem é reiniciada. Caso a mensagem tenha menos de 15 segundos, ela ficará em loop até completar esse tempo.

PARA CONFIGURAR SETORES

- Digite # # * *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função	Valor de fábrica
45	Setores com tempo de entrada	Todos desabilitados
46	Setores com tempo de saída	Todos desabilitados
47	Setores silenciosos	Todos desabilitados
48	Setores 24 horas	Todos desabilitados
49	Setores com autoarme	Todos desabilitados
50	Setores com autoanula	Todos desabilitados
51	Setores com beep de arme e desarme	Todos desabilitados
52	Setores com pânico audível	Todos desabilitados

- O painel emitirá 4 beeps;
- Selecione os setores que deseja configurar (1 a 8).
- Digite #;
- O painel emitirá 4 beeps de confirmação;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.

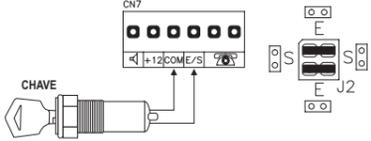
PARA CONFIGURAR A PGM

A PGM possui vários modos de funcionamento, sendo que para cada modo, é necessário verificar na placa o jumper que seleciona a PGM como entrada ou saída.

Conectando uma PGM como entrada:

Exemplo: ligar uma chave,

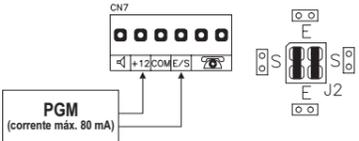
- Conecte os fios da chave nos bornes COM e E/S da central Codigus+;
- Feche os jumpers J2 indicados com a letra “E”.



Conectando uma PGM como saída:

Exemplo: acionar um relé, cuja corrente máxima não ultrapasse 80 mA.

- Faça a conexão nos bornes +12 e E/S da central Codigus+;
- Feche os jumpers J2 indicados com a letra “S”.



Configurando a PGM:

- Digite # # * *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função
53	Configurar PGM

- O painel emitirá 4 beeps;
- Digite o número referente ao modo de funcionamento da PGM:

Tecla	Modo de funcionamento
1	Saída LED
2	Pulso na saída
3	Retenção na saída
4	Pulso na entrada
5	Retenção na entrada

- O painel emitirá 4 beeps de confirmação;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.

Saída LED:

Nesse modo, os jumpers J2 devem estar configurados para saída. O LED indica o status do painel, sinalizando entre armado, desarmado ou com memória:

- LED ACESO: setor está armado;
- LED APAGADO: todos os setores estão desarmados;
- LED PISCANDO: setor com memória de violação.

Pulso na saída:

Os jumpers devem estar configurados para saída. Quando digitado # e a senha PGM, o painel ligará durante 3 segundos.

Retenção na saída:

Os jumpers devem estar configurados para saída. Quando digitado # e a senha PGM, o painel ligará a saída, mantendo-a ligada até que seja digitado * e a senha PGM para desligá-la.

Pulso na entrada:

Os jumpers devem estar configurados para entrada. Quando gerado um pulso na entrada, o painel irá inverter seu status atual (armado / desarmado).

Retenção na entrada:

Os jumpers devem estar configurados para entrada. Quando acionada a entrada, o painel irá armar e quando o painel for desligado, irá desarmar.

PARA PARTICIONAR AS SENHAS DE USUÁRIOS

Nos índices a seguir são configurados quais setores uma determinada senha irá armar e desarmar.

- Digite # # * *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função	Valor de fábrica
54	Setores armados e desarmados pela senha de usuário 1	Todos habilitados
55	Setores armados e desarmados pela senha de usuário 2	Todos habilitados
56	Setores armados e desarmados pela senha de usuário 3	Todos habilitados
57	Setores armados e desarmados pela senha de usuário 4	Todos habilitados
58	Setores armados e desarmados pela senha de usuário 5	Todos habilitados
59	Setores armados e desarmados pela senha de usuário 6	Todos habilitados
60	Setores armados e desarmados pela senha de usuário 7	Todos habilitados
61	Setores armados e desarmados pela senha de usuário 8	Todos habilitados

- O painel emitirá 4 beeps;
- Selecione os setores (1 a 8) que a senha de usuário escolhida acima irá acionar;
- Digite #;
- O painel emitirá 4 beeps de confirmação;
- O painel volta para o modo de seleção de índice.

ATENÇÃO

Caso não seja selecionado nenhum setor para uma determinada senha, todos os setores permanecerão habilitados para essa senha.

PARA ASSOCIAR SETORES A TELEFONES

O discador inteligente permite associar um telefone a um setor. Quando houver um alarme em um determinado setor, o painel discará apenas para o telefone associado a esse setor e, quando houver dis-paros em outros setores, o painel não discará para esse telefone.

- Digite # # * *;
- Digite a senha de programação (valor de fábrica = 4321);
- Digite o número do índice (2 dígitos):

Índice	Função	Valor de fábrica
62	Habilitar setores para o telefone 1 de alarme	Todos habilitados
63	Habilitar setores para o telefone 2 de alarme	Todos habilitados
64	Habilitar setores para o telefone 3 de alarme	Todos habilitados
65	Habilitar setores para o telefone 4 de alarme	Todos habilitados
66	Habilitar setores para o telefone 5 de alarme	Todos habilitados
67	Habilitar setores para o telefone 6 de alarme	Todos habilitados
68	Habilitar setores para o telefone 7 de alarme	Todos habilitados
69	Habilitar setores para o telefone 8 de alarme	Todos habilitados
70	Habilitar setores para o telefone 1 de pânico ou coação	Todos habilitados
71	Habilitar setores para o telefone 2 de pânico ou coação	Todos habilitados
72	Habilitar setores para o telefone 3 de pânico ou coação	Todos habilitados
73	Habilitar setores para o telefone 4 de pânico ou coação	Todos habilitados
74	Habilitar setores para o telefone 5 de pânico ou coação	Todos habilitados
75	Habilitar setores para o telefone 6 de pânico ou coação	Todos habilitados
76	Habilitar setores para o telefone 7 de pânico ou coação	Todos habilitados
77	Habilitar setores para o telefone 8 de pânico ou coação	Todos habilitados

- O painel emitirá 4 beeps;
- Selecione os setores (1 a 8) que serão válidos para o telefone escolhido acima;
- Digite #;
- O painel emitirá 4 beeps, indicando que os dados foram salvos;
- O painel volta para o modo de programação.

LED’S DO PAINEL (CODIGUS 7+8)

LED	Partição
Apagado	Desarmada / Setor fechado
Aceso	Armada
Piscando devagar	Desarmada / setor aberto
Piscando rápido	Com memória

PARA ARMAR O PAINEL

Por controle remoto:

- Os setores deverão estar fechados e desarmados;
- Pressione qualquer botão gravado do controle remoto;
- Os setores cadastrados para esse botão serão armados, havendo as seguintes sinalizações por beeps na sirene:

2 beeps: painel armado;

4 beeps: painel armado, mas há algum setor sem fio com bateria baixa;

Obs: caso algum setor cadastrado para esse botão esteja aberto, o painel ficará em disparo.

ATENÇÃO

Cada botão do controle remoto pode ser gravado independentemente, podendo acionar diferentes combinações de setores.

Por telefone local:

- Os setores deverão estar fechados e desarmados;
- Tire o telefone do gancho e digite # e a senha do usuário;
- Os setores habilitados para essa senha serão armados, havendo as seguintes sinalizações por beeps na sirene:

2 beeps: painel armado;

4 beeps: painel armado, mas há algum setor sem fio com bateria baixa;

Obs: Caso algum setor habilitado para essa senha esteja aberto, o painel ficará em disparo.

Por telefone remoto ou celular:

- Faça uma ligação para o número telefônico onde está instalado o painel de alarme;
- Aguarde o painel atender a ligação (após 8 chamadas);
- O painel emitirá 4 beeps no telefone quando atender a ligação;
- Digite # e a senha do usuário;
- Haverá as seguintes sinalizações por beeps:
- 4 beeps curtos no telefone e 2 beeps na sirene:** painel armado.
- 1 beep longo no telefone:** senha incorreta.

ATENÇÃO

A partir do momento que o painel atender a ligação, tem-se 15 segundos para digitar uma senha válida. Após esse tempo, o painel irá desligar a linha telefônica.

Arme automático:

O painel de alarme pode ser programado para armar determinados setores após um determinado tempo de inatividade nestes setores. O autoarme é programado pelo índice 40 (tempo máximo de 99 minutos).

Por chave tipo retenção:

O painel pode ser configurado para utilizar uma chave tipo retenção (índice 53). Ao ligar a chave, o painel irá armar todos os setores.

Por chave tipo pulso:

O painel pode ser configurado para utilizar uma chave tipo pulso (índice 53). Com o painel desarma-do, ao girar e voltar a chave, o painel irá armar todos os setores.

PARA DESARMAR O PAINEL

Por controle remoto:

- Pressione qualquer botão gravado do controle remoto;
- Os setores cadastrados para esse botão serão desarmados, havendo as seguintes sinalizações por beeps na sirene:

1 beep: painel desarmado;

1 beep longo: painel com memória de violação.

Por telefone local:

- Tire o telefone do gancho e digite * e a senha do usuário;
- Os setores habilitados para essa senha serão desarmados;
- O painel emitirá 1 beep na sirene e 4 beeps curtos no telefone.

Por telefone remoto ou celular:

- Faça uma ligação para o número telefônico onde está instalado o painel de alarme;
- Aguarde o painel atender a ligação (após 8 chamadas);
- O painel emitirá 4 beeps curtos no telefone quando atender a ligação;
- Digite * e a senha do usuário;
- Haverá as seguintes sinalizações por beeps:
- 4 beeps curtos no telefone e 1 beep na sirene:** painel desarmado;
- 1 beep longo no telefone:** senha incorreta.

ATENÇÃO

A partir do momento que o painel atender a ligação, tem-se 15 segundos para digitar uma senha válida. Após esse tempo, o painel irá desligar a linha telefônica.

Por chave tipo retenção:

O painel pode ser configurado para utilizar uma chave tipo retenção (índice 53). Ao desligar a chave, o painel irá desarmar todos os setores.

Por chave tipo pulso:

O painel pode ser configurado para utilizar uma chave tipo pulso (índice 53). Com o painel armado, ao girar e voltar a chave, o painel irá desarmar todos os setores.

PARA GERAR “PÂNICO”

- Pressione por mais de 4 segundos qualquer tecla cadastrada de um controle remoto;
- A sirene será disparada, caso esteja programado pânico audível; ou somente o discador será acio-nado, caso esteja programado pânico silencioso.

PARA ARMAR E DESARMAR O PAINEL COM “COAÇÃO”

O painel permite arme e desarme com coação, gerando também um pânico silencioso.

- Para armar o painel com “coação”, digite # e a senha de coação;
- Para desarmar o painel com “coação”, digite * e a senha de coação.

Obs: A senha de coação arma ou desarma todos os setores.

FUNCIONAMENTO DO DISCADOR

Após uma situação de alarme, pânico ou coação em um determinado setor, o discador é ativado. O mesmo realizará uma chamada telefônica para os números telefônicos cadastrados no painel.

O discador percorre a lista de telefones ao menos uma vez e ficará discando enquanto durar o tempo de sirene ou até ser cancelado pelo usuário.

Para cada número telefônico discado, é gerado um tom de sirene no telefone durante 15 segundos, com pausa de 3 segundos, durante o período de 1 minuto. A pausa é utilizada para aguardar o usuário apertar alguma tecla. Se nesse intervalo for apertada alguma tecla, o tom de sirene imediatamente ces-sará.

Digitando # * ou * #, a ligação para o respectivo telefone será interrompida e o painel continuará a sequência de discagem.

O usuário poderá desarmar o painel através da sequência * e a senha do usuário. Nesse caso, se a senha do usuário corresponder ao setor violado, a discadorá será interrompida e a sirene do painel será desligada. Caso a senha do usuário não corresponda ao setor violado, a sirene do painel será desligada e o painel continuará a seqüência de discagem, não discando mais para esse telefone.

O usuário poderá armar novamente o painel através da sequência # e senha do usuário.

PARA VERIFICAR O STATUS DE UM SETOR

Por telefone local:

- Tire o telefone do gancho e digite # # e a senha do usuário;
- Haverá as seguintes sinalizações por beeps:
- 4 beeps curtos:** senha correta.
- 1 beep longo:** senha incorreta.
- Estando a senha correta, aperte a tecla correspondente ao setor (1 a 8) que deseja verificar o status;
- Haverá as seguintes sinalizações por beeps:
- 2 beeps:** setor armado.
- 1 beep curto num tom mais grosso:** setor desarmado.
- 1 beep longo e fino:** setor inexistente ou senha do usuário sem permissão para verificar esse setor.
- Som de sirene por um curto período:** setor com memória de violação.

Por telefone remoto ou celular:

- Faça uma ligação para o número telefônico onde está instalado o painel de alarme;
- Aguarde o painel atender a ligação (após 8 chamadas);
- O painel emitirá 4 beeps curtos no telefone quando atender a ligação;
- Digite # # e a senha do usuário;
- Haverá as seguintes sinalizações por beeps:
- 4 beeps curtos no telefone e 1 beep na sirene:** senha correta;
- 1 beep longo no telefone:** senha incorreta;
- Estando a senha correta, aperte a tecla correspondente ao setor (1 a 8) que deseja verificar o status;

- Haverá as seguintes sinalizações por beeps:

2 beeps: setor armado;

1 beep curto num tom mais grosso: setor desarmado;

1 beep longo e fino: setor inexistente ou senha do usuário sem permissão para verificar esse setor;

Som de sirene por um curto período: setor com memória de violação.

ATENÇÃO

A partir do momento que o painel atender a ligação, tem-se 15 segundos para digitar uma senha válida. Após esse tempo, o painel irá desligar a linha telefônica.

PARA VERIFICAR O STATUS DA BATERIA DE UM SETOR

O painel permite verificar se um setor possui algum sensor com bateria baixa. Para verificar esse status, o setor tem que estar obrigatoriamente armado.

Por telefone local:

- Tire o telefone do gancho e digite * * e a senha do usuário;
- Haverá a seguinte sinalização por beeps:
- 4 beeps curtos:** senha correta;
- 1 beep longo:** senha incorreta;
- Estando a senha correta, aperte a tecla correspondente ao setor (1 a 8) que deseja verificar o status da bateria;
- Haverá as seguintes sinalizações por beeps:
- 4 beeps:** o setor não possui sensor com bateria baixa;
- 1 beep curto num tom mais grosso:** o setor possui sensor com bateria baixa;
- 1 beep longo e fino:** setor inexistente ou senha do usuário sem permissão para verificar esse setor.

Por telefone remoto ou celular:

- Faça uma ligação para o número telefônico onde está instalado o painel de alarme;
- Aguarde o painel atender a ligação (após 8 chamadas);
- O painel emitirá 4 beeps curtos no telefone quando atender a ligação;
- Digite * * e a senha do usuário;
- Haverá as seguintes sinalizações por beeps:
- 4 beeps curtos no telefone:** senha correta;
- 1 beep longo no telefone:** senha incorreta;
- Estando a senha correta, aperte a tecla correspondente ao setor (1 a 8) que se deseja verificar o status da bateria;
- Haverá as seguintes sinalizações por beeps:
- 4 beeps:** o setor não possui sensor com bateria baixa;
- 1 beep curto num tom mais grosso:** o setor possui sensor com bateria baixa;
- 1 beep longo e fino:** setor inexistente ou senha do usuário sem permissão para verificar esse setor.

ATENÇÃO

A partir do momento que o painel atender a ligação, tem-se 15 segundos para digitar uma senha válida. Após esse tempo, o painel irá desligar a linha telefônica.

TERMO DE GARANTIA

A Motoppar Ind. e Com. de Automatizadores Ltda., localizada na Avenida Dr. Labieno da Coasta Machado, nº 3526, Distrito Industrial, Garça/SP, CEP 17400-000, CNPJ 52.605.821/0001-55, IE 315.011.558.113 garante este aparelho contra defeitos de projetos, fabricação e montagem que o torne impróprio ou inadequado ao consumo a que se destina pelo prazo legal de 90 (noventa) dias da data da aquisição. Para tornar viável e exigível a garantia, devem ser observadas as orientações de instalação. Havendo exigência legal, deve ser contratada uma pessoa habilitada e com capacitação técnica para o ato da instalação do produto, com o respectivo recolhimento da Anotação de Responsabilidade Técnica.

Em caso de defeito, no período de garantia, a responsabilidade da MOTOPPAR fica restrita ao conserto ou substituição do aparelho de sua fabricação, não incluindo os custos de retirada e reinstalação, bem como o transporte até a sede da fabricante.

Por consequência da credibilidade e da confiança depositada nos produtos MOTOPPAR, acrescemos ao prazo acima mais 275 dias, atingindo o total de 1 (um) ano, igualmente contado da data de aquisição a ser comprovada pelo consumidor através do comprovante de compra. No tempo adicional de 275 dias, serão cobrados as visitas e os transportes para eventuais consertos dos produtos. Nas localidades onde existam serviços autorizados, as despesas de transporte do aparelho e/ou técnico também correm por conta do proprietário consumidor.

A substituição ou conserto do equipamento não prorroga o prazo de garantia.

- Esta garantia perderá o seu efeito se o produto:
- sofrer danos provocados por acidentes ou agentes da natureza, tais como, raios, inundações, desabamentos, fogo, etc;

for instalado em rede elétrica imprópria ou mesmo em desacordo com quaisquer das instruções de instalação expostas no manual;

- for atingido por descargas elétricas que afetem o seu funcionamento;
- não for empregado ao fim que se destina;
- não for utilizado em condições normais ou danificados por vandalismo;
- sofrer danos provocados por acessórios ou equipamentos acoplados ao produto ou outros aparelhos periféricos de outros fabricantes que tornem o produto inoperante;
- interrupção de uso, que torne o equipamento obsoleto ou desatualizado acarretando assim problemas de funcionamento;
- desatenção da data de validade e manutenção do funcionamento das baterias.

Recomendações:

Recomendamos a instalação pelo serviço técnico autorizado.

A instalação por outrem implicará em exclusão da garantia em decorrência de defeitos causados pela instalação inadequada.

Somente técnico autorizado está habilitado a abrir, remover, substituir peças ou componentes, bem como reparar os defeitos cobertos pela garantia, sendo que, a não observação deste e qualquer utilização de peças não originais constatadas no uso, acarretará a renúncia deste termo por parte do consumidor.

Há limitações no sistema de alarme caso não estejam sendo transmitidas as informações por linhas telefônicas ou que estejam fora de serviço. Assim, recomenda-se manter em bom funcionamento as linhas de telefone com manutenção adequada e da mesma forma na rede elétrica.

Se houver corte no fornecimento de energia elétrica ou de telefonia ou qualquer causa que interrompa esses serviços e que eventualmente afetem o bom e prático funcionamento dos aparelhos, isso, isentará qualquer responsabilidade do fabricante. Assim, recomendamos especial atenção quanto ao fornecimento desses serviços.

Recomendamos ainda uma manutenção periódica ou programada (a cada 30 dias), com visita do técnico que promoveu a instalação.

Os produtos destinam-se tão somente a reduzir ou prevenir risco (como no caso de furto ou roubo) mas não garantem que os eventos não ocorrerão. Tratam-se de produtos destinados a um meio e não a um resultado, portanto, recomendamos que, mesmo com a instalação de nossos produtos, os consumidores hajam de forma prudente para se protegerem e continuarem a manter a segurança de sua vida e patrimônio.

Caso o produto apresente defeito, procure o Serviço Técnico Autorizado.

Comprador: _____

Endereço: _____

Cidade: _____

Bairro: _____ CEP: _____

Revendedor: _____

Fone: _____ Data da venda: ____/____/____

ID: _____