

## INFORMAÇÕES GERAIS SOBRE O PRODUTO

Funcionamento com todos os modelos de centrais de comunicações PAX e PABX. (padrão ANATEL)

Fabricado em alumínio e ABS de alta resistência.

Instalação sobreposta ou embutida.

Senha de programação que garante maior proteção e segurança no sistema.

Sistema exclusivo no teclado (IR-MTZ). (Aumenta a robustez e durabilidade do teclado).

Teclado com iluminação própria e sinalização de uso/operação.

Até 800 senhas individuais de 3 dígitos para abertura da fechadura 1 instalado no painel.

Programações armazenadas em memória permanente (protegida eletronicamente).

Teclas programáveis para discagem por um ramal específico.

Fácil instalação: todas as ligações são realizadas sem polaridade específica.

Fonte de alimentação AC/AC (entrada 127/220Vac – saída 17,5Vac@0,8 A). Item incluso.

Desligamento do Porteiro através do monitoramento do tom de ocupado e tempo de comunicação.

Duas saídas para acionamento de fechaduras programáveis (12Vac – 20Vac / Contato de relé).

Duas entradas de botão adicional de acionamento de fechadura.

## DESCRIÇÃO FUNCIONAL DO SOFTWARE / OPERAÇÃO E PROGRAMAÇÕES

### ENTRAR EM MODO DE PROGRAMAÇÃO

Discar de um interfone com teclado para o ramal onde esta instalado o porteiro e aguardar o atendimento automático que é sinalizado através de 2 bips. Após isto, discar no teclado do interfone: # + 0 + SENPROG + ##, você ouvirá 3 bips curtos. Agora digite a programação desejada. Se a operação estiver correta o porteiro sinalizará com 2 bips. Se estiver incorreta sinalizará com 5 bips.

### SENHPROG - SENHA DE FÁBRICA GERAL

Caso julgue necessário, a senha de fábrica poderá ser alterada, dando maior segurança as suas programações. Entrar em modo de programação, digitar:

# 1 + Nova Senha (4 dígitos) + Nova Senha (4 dígitos). Você ouvirá 2 bips de confirmação.

Exemplo: Alterar a senha de programação para 4321.

# 0 + 1234 ##

# 1 + 4321 + 4321 ##

Observação 1:

FUNÇÃO DISPONÍVEL EM TODOS OS MODELOS

Configuração de fábrica: SENHA 1234.

SENHA MÁSTER: 1964. É UMA SENHA FIXA USADA PARA ENTRAR EM MODO DE PROGRAMAÇÃO

### TECLA CHAMAR – OCUPAR O RAMAL

A Tecla de chamada  é utilizada para acesso a um ramal através da função hot-line.



Em porteiros de tecla única, modelo AM-PI45 Amelco, deve ser programada a função Hot-line no ramal da central onde o porteiro esta instalado.

Observação 1:

FUNÇÃO DISPONÍVEL EM TODOS OS MODELOS

Configuração de fábrica: TECLA OCUPA O RAMAL E NÃO DISCA.

### TECLA CHAMAR – DISCAR UM NÚMERO ESPECÍFICO

A Tecla de chamada  também pode ser utilizada para acesso através da função DISCAR UM NÚMERO ESPECÍFICO. Quando esta tecla esta programada e for pressionada, o porteiro discar para um número de até 10 dígitos. Para programar a tecla CHAMAR  nos modelos de Porteiro AM-PI45 ou AM-PI50, discar para o ramal onde esta instalado o porteiro e aguardar o atendimento automático que é sinalizado através de 2 bips.

Em comunicação com o porteiro. Entrar em modo de programação.

Para programar digite: # 4 + (Nº do ramal até 6 dígitos) + ##



Para desprogramar : # 4 ##

Observação 1:

FUNÇÃO DISPONÍVEL EM TODOS OS MODELOS. Para ramais de 1 dígito: # 4 + (Nº do ramal até 6 dígitos) + ###

Configuração de fábrica: TECLA OCUPA O RAMAL E NÃO DISCA.

### TECLA PORTARIA – DISCAR UM NÚMERO ESPECÍFICO

A Tecla Portaria  também pode ser utilizada para acesso através da função DISCAR UM NÚMERO ESPECÍFICO. Quando esta tecla esta programada e for pressionada, o porteiro discar para um número de até 10 dígitos. Para programar a tecla Portaria  no modelo de Porteiro AM-PI50, discar para o ramal onde esta instalado o porteiro e aguardar o atendimento automático que é sinalizado através de 2 bips.

Em comunicação com o porteiro. Entrar em modo de programação.

Para programar digite # 3 + (Nº do ramal até 6 dígitos) + ##

Para desprogramar: # 3 ##

Observação 1:

FUNÇÃO DISPONÍVEL NO MODELO AM-PI50. Para ramais de 1 dígito: # 3 + (Nº do ramal até 6 dígitos) + ###

Configuração de fábrica: TECLA OCUPA O RAMAL E DISCA PARA O RAMAL 9.

### TEMPO DE ABERTURA DE FECHADURA ATRAVÉS DO PAINEL

Programação do tempo de abertura da fechadura.

Em modo de programação digite:

# 5 + TT (tempo em segundos) + ##

Observação 1:

FUNÇÃO DISPONÍVEL NO MODELO AM-PI50 E AM-PI45

TT = 00 ATÉ 99

Configuração de fábrica: 01 SEGUNDO

Configuração de fábrica: ABERTURA ATRAVÉS DO TECLADO ATIVA

### TECLA CHAVE – ABRIR A FECHADURA ATRAVÉS DO PAINEL COM SENHA

Programação disponível para o usuário a partir de seu ramal. A senha de usuário para abertura da fechadura possibilita ao usuário que cadastre uma senha de 3 dígitos para abrir a fechadura instalada no painel. Em comunicação com o painel digite:

# 1 + (senha 3 dígitos) + Apto (até 6 dígitos) + ##


Observação 1:

FUNÇÃO DISPONÍVEL NO MODELO AM-PI50

A abertura através de senha individual de teclado esta relacionada à saída para fechadura 1.

PARA ALTERAR A SENHA: Em comunicação com o painel: # 1 + (nova senha 3 dígitos) + Apto (até 6 dígitos) + ##

PARA APAGAR UMA SENHA (somente em modo de programação): # 2 + (000) + Apto (até 6 dígitos) + ##

OPERAÇÃO: Digitar no teclado do painel: Tecla  + senha + número do apto. Aguarde o acionamento da fechadura.

Configuração de fábrica: ABERTURA ATRAVÉS DO TECLADO DESATIVADA

### ATIVAR TECLA CHAVE – ABRIR A FECHADURA ATRAVÉS DO PAINEL COM SENHA

Para utilizar a senha de abertura da fechadura instalada no painel através do teclado, é necessário ativar esta facilidade.

Em modo de programação digite:

# 7 + 1 + ## (ATIVAR)

# 7 + 0 + ## (DESATIVAR)

Observação 1:

FUNÇÃO DISPONÍVEL NO MODELO AM-PI50

Configuração de fábrica: ABERTURA ATRAVÉS DO TECLADO DESATIVADA

### TEMPO DE COMUNICAÇÃO COM O PORTEIRO

Programação do tempo de comunicação máximo com o porteiro.

Em modo de programação digite:

# 6 + T (tempo em minutos) + ##

Observação 1:

FUNÇÃO DISPONÍVEL NO MODELO AM-PI50 E AM-PI45

T = 1 ATÉ 5

Configuração de fábrica: 2 MINUTOS

## PORTARIA PRESENTE OU AUSENTE

Programação de portaria presente ou portaria ausente.

Em modo de programação digite:

# 2 + 1 + ## (PRESENTE/DIA)

# 2 + 0 + ## (AUSENTE/NOITE)

Observação 1:

FUNÇÃO DISPONÍVEL NO MODELO AM-PI50 E AM-PI45

Configuração de fábrica: PORTARIA AUSENTE

Se a tecla CHAMAR PORTARIA não estiver programada para discar algum número alguma tecla for pressionada o painel não disca.

## RESET GERAL / RESET SENHAS DE ACIONAMENTO DE FECHADURA

Geral: Apaga todas as senhas e programações do painel (volta aos parâmetros de fábrica).

Em modo de programação digite: Teclar: #9 + # + #

Senhas: Apaga as senhas de acionamento de fechaduras programadas no painel

Em modo de programação digite: Teclar: #8 + # + #

Observação 1:


FUNÇÃO DISPONÍVEL NOS MODELOS AM-PI50 E AM-PI45

É NECESSÁRIO DESLIGAR O PRODUTO POR 1 SEGUNDO PARA EFETIVAR O RESET.

## OPERAÇÕES / USO

Chamar um apartamento ou ramal.

Digitar no teclado do painel:


1. Tecla  + número desejado (até 6 dígitos) OU

2. Número desejado (até 6 dígitos)

Chamar portaria ou ramal atendedor de porteiro

Digitar no teclado do painel:

Tecla  (PARA MODELO AM-PI50)

Tecla  (PARA MODELO AM-PI45) (NECESSÁRIA PROGRAMAR AS TECLAS)

Abertura da fechadura 1 através de senha digitada no teclado do painel

Digitar no teclado do painel:

Tecla  + senha (3 dígitos) + Apto (até 6 dígitos).

Abertura de fechadura em comunicação com o painel

Digitar no teclado do interfone com teclas:

Tecla  + 1 (PARA ABRIR A FECHADURA NA SAÍDA 1)

Tecla  + 2 (PARA ABRIR A FECHADURA NA SAÍDA 2)

Observação 1:

FUNÇÃO DISPONÍVEL NOS MODELOS AM-PI50 E AM-PI45

NECESSÁRIO QUE O JUMPER J7 = FECHADO.

PARA CANCELAR O ACIONAMENTO PELO RAMAL: JUMPER J7 = ABERTO

## DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO GERAL

