

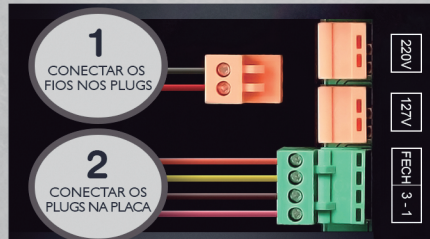
Fabricado por

CNPJ: 08.460.194/0001-10
sac@protection.com.br
www.protection.com.br



Led sinalizador

- Facilita a visualização durante a noite.



Instalação em sistema de plug

- Os fios são ligados aos plugs e os plugs ao painel.
- Sistema deixa a instalação mais segura e fácil.

Porteiro Eletrônico PT-290

Esta embalagem contém:

- 1 Interfone com monofone
- 1 painel Externo
- 1 Capa protetora contra chuva
- 1 Chaveiro mestre
- 3 Chaveiros de acesso
- 1 Jogo de parafusos/buchas
- 1 Jogo de conectores para instalação

Garantia de 1 ano contra defeito de fabricação a partir da data de emissão da Nota Fiscal.

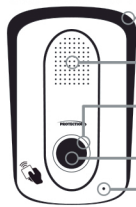


Proteção contra água

- Em locais internos ou cobertos, você tem a opção de instalar o painel sem a capa de chuva,

PARTES E FUNÇÕES

VISÃO FRONTAL



CAPA PROTETORA CONTRA CHUVA

Transmite a voz da pessoa interna.

ALTO FALANTE

Quando o botão é pressionado o(s) interfone(s) toca(m).

BOTÃO DE CHAMADA (CAMPAINHA)

Capta a voz do visitante, bem como sons externos.

MICROFONE

Capta a voz do visitante, bem como sons externos.

VISÃO FRONTAL



BOTÃO DE DESTRAVAMENTO DE FECHADURA ELETROMAGNÉTICA
(fechadura opcional)

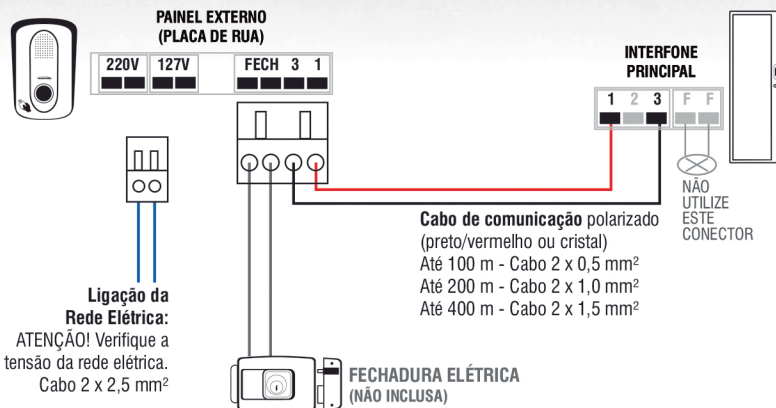
UNIDADE EXTERNA



Montagem:

- 1) Defina o local da instalação, caixa 4x2 ou diretamente sobre a parede.
- 2) Fixe a base com a capa protetora, parafusando na caixa 4x2 ou na parede.
- 3) Encaixe a unidade externa e parafuse a parte inferior.

ESQUEMA DE LIGAÇÃO COM 2 FIOS - INSTALAÇÃO SIMPLES



Atenção! Antes de começar a instalação dos fios, desligue a rede elétrica.

Ligação Interfone: conecte os terminais 1 e 3 do Painel Externo com seus correspondentes no Interfone e Extensões.

Cabo de comunicação polarizado (preto/vermelho ou cristal)

Até 100 m - Cabo 2 x 0,5 mm²

Até 200 m - Cabo 2 x 1,0 mm²

Até 400 m - Cabo 2 x 1,5 mm²

Ligação Fechadura: conecte as 2 vias do cabo da fechadura eletromagnética diretamente ao Painel Externo, no Conector Verde FECH. A entrada de alimentação da fechadura não tem polarização, sendo assim, o fio que vem do porteiro pode ser ligado em qualquer borne (terminal) da mesma.

Ligação da Rede Elétrica: ATENÇÃO! Verifique a voltagem da rede elétrica.

-Rede elétrica 127V: Conecte as 2 vias da energia no Conector Laranja 127V.

-Rede elétrica 220V: Conecte as 2 vias da energia no Conector Laranja 220V.

IMPORTANTE:

Em caso de microfonia, regule o volume do microfone na parte traseira da unidade externa.

CADASTRANDO CHAVEIROS E CARTÕES ADICIONAIS

Instalação - ATENÇÃO!

O Painel Externo não deve ser instalado em superfícies metálicas ou de alumínio, pois a instalação em algumas dessas superfícies interrompe o campo magnético da leitora do controle de acesso RFID, impossibilitando a leitura e reconhecimento dos chaveiros.

Sistema RFID

O sistema RFID possibilita a abertura de fechadura eletromagnética dispensando o uso de chave. É um sistema de aproximação de chaveiro ou cartão de acesso. A fechadura apenas será aberta se o chaveiro ou cartão estiver cadastrado no leitor. É possível cadastrar até 499 cartões ou chaveiros.

Configuração do Leitor RFID

Para configurar, basta aproximar o chaveiro MESTRE ao leitor. Durante o processo de configuração, séries de sons "BIPS" serão emitidos indicando em qual parte do processo de configuração de encontra (ver programação abaixo). Para cada aproximação do chaveiro MESTRE, passa-se à outra etapa de configuração, no total são três etapas.

PROGRAMAÇÃO

Habilitar cartões

- 1) Aproximar o cartão mestre uma vez (escutará um bip).
- 2) Aproximar os cartões a serem gravados, um a um.
- 3) Aproximar o cartão mestre para finalizar o procedimento. (Escutará um bip mais longo).

Ajustar o tempo de abertura da fechadura

- 1) Aproximar o cartão mestre duas vezes (escutará dois bips)
- 2) Aproximar qualquer cartão (exceto o MESTRE) o número de vezes correspondente a quantidade de segundos que desejar: 1 vez, um segundo, 2 vezes, dois segundos... Até 99 segundos.
- 3) Aproximar o cartão mestre para finalizar o procedimento. (Escutará um bip mais longo).

Apagar os cartões

- 1) Aproximar o cartão mestre quatro vezes (escutará quatro bips)
- 2) A cada segundo, poderá ser escutada uma seqüência de BIPS, que serve de advertência, já que o leitor está no modo que apaga todos os cartões. Se necessitar cancelar a operação, basta aproximar o cartão mestre novamente.