

PAINEL EXTERNO PT-277

PARTES E FUNÇÕES

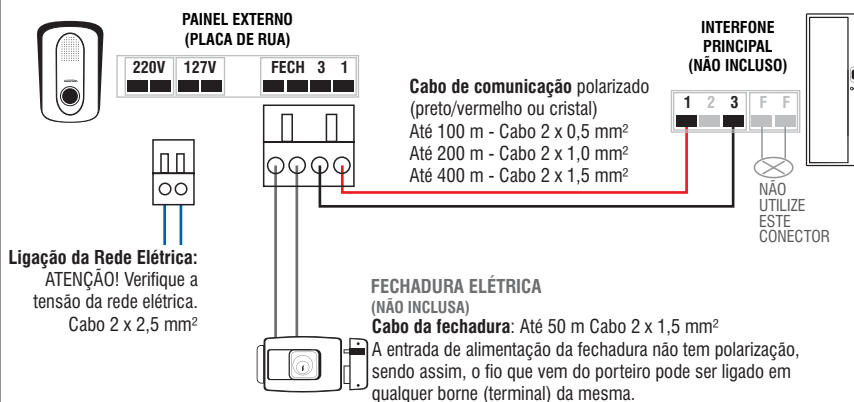
VISÃO FRONTAL



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



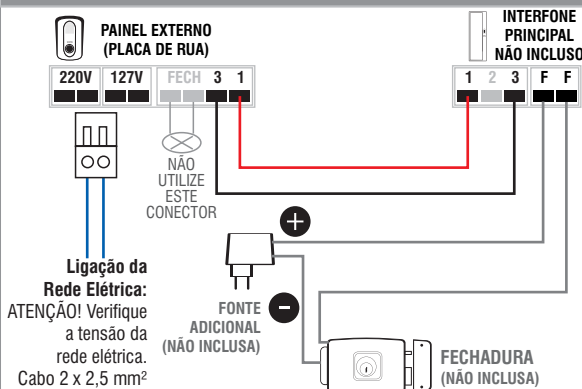
Atenção! Antes de começar a instalação dos fios, desligue a rede elétrica.

Ligação Interfone (NÃO INCLUSO): 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 (NÃO INCLUSA): 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.

ESQUEMA DE LIGAÇÃO COM 4 FIOS - INSTALAÇÃO INVOLÁVEL



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

Ligação Interfone (NÃO INCLUSO): conecte os terminais 1 e 3 do Painel Externo com seus correspondentes no Interfone e Extensões. Retire os jumpers (J1) e (J2) da unidade interna e extensões.

Ligação da Fechadura (NÃO INCLUSO): Utilize uma fonte adicional 12vdc (não inclusa). **ATENÇÃO!** Nesta ligação NÃO utilize as duas vias do conector verde (FECH) do Painel Externo.

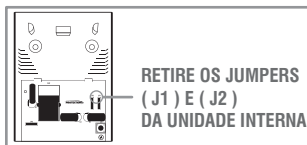
- 1) conecte uma via do negativo da fonte adicional (-) diretamente à fechadura eletromagnética.
 - 2) conecte o positivo da fonte adicional (+) diretamente a um terminal (F) da unidade interna.
 - 3) conecte o outro terminal da unidade interna (F) diretamente à fechadura eletromagnética.
- Este sistema é inviolável, pois o fio que envia alimentação 12vdc para destravar a fechadura não passa pelo Painel Externo, evitando que a mesma seja destravada pelo lado de fora.
 Importante: o cabo que vem do interfone à fechadura eletromagnética não deverá passar pela mesma tubulação do painel externo, nem estar acessível ao lado externo do local, por questão de segurança.
 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.

Esquema 4 fios - Instalação inviolável

Entre a fechadura e a fonte adicional:
 Máximo 50 m - Cabo 2 x 1,5mm²

Entre a fonte adicional e a unidade interna:
 Até 300 m - Cabo 2 x 0,5 mm²



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