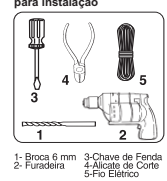


Composição:



Material necessário para instalação



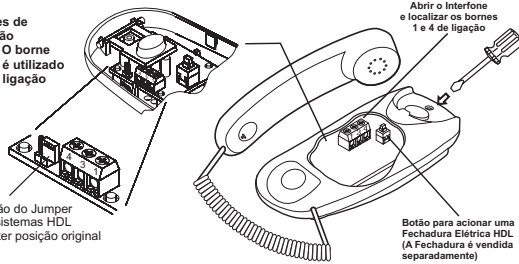
A partir de agora, você conhecerá todas as fases e detalhes para que o seu Porteiro F8-NT seja corretamente instalado. Para isso, é importante conhecer, antes de mais nada, os produtos que você adquiriu.

São eles: 1 Unidade Externa de Porteiro Eletrônico e 1 Interfone AZ.01.

A unidade externa possui um dispositivo de "alarme anti-invasão". Este dispositivo dispara um toque de chamada, tanto na unidade externa, quanto na unidade interna (interfone), caso a tampa da unidade externa seja aberta. Leia com atenção as instruções a seguir.

Instruções para Instalação

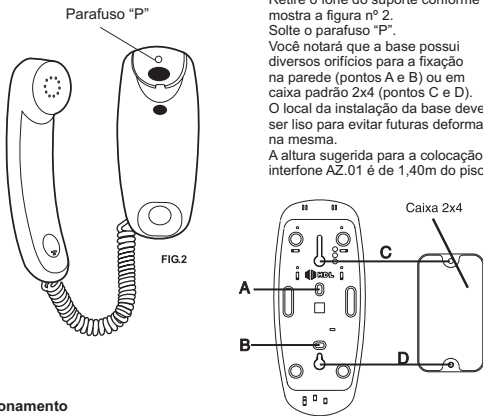
Bornes de Ligação
Obs.: O borne 3 não é utilizado nesta ligação



Obs.: Os bornes "1" e "4" do Interfone AZ.01 nunca deverão ser ligados diretamente na rede elétrica.

Fixação do Interfone

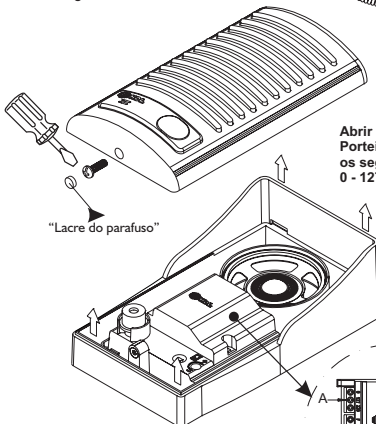
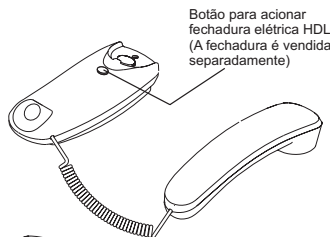
Retire o fone do suporte conforme mostra a figura nº 2. Solte o parafuso "P". Você notará que a base possui diversos orifícios para a fixação na parede (pontos A e B) ou em caixa padrão 2x4 (pontos C e D). O local da instalação da base deve ser liso para evitar futuras deformações na mesma. A altura sugerida para a colocação do interfone AZ.01 é de 1,40m do piso.



Funcionamento

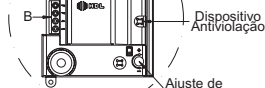
Quando alguém apertar a tecla que está no painel externo, soará no interfone AZ.01 um toque eletrônico bitonal. Em seguida, você retira o fone do gancho e atende o visitante.

Para acionar a fechadura (vendida separadamente), basta apertar o botão localizado na parte frontal do interfone AZ.01 (conforme figura ao lado), retirando antes o fone do gancho.



Abrir a Unidade Externa de Porteiro Eletrônico e localizar os seguintes bornes de ligação: 0 - 127 - 220 - F - F - 4 e 1

Este modelo pode ser preso por parafusos e buchas, ou chumbado diretamente na parede.

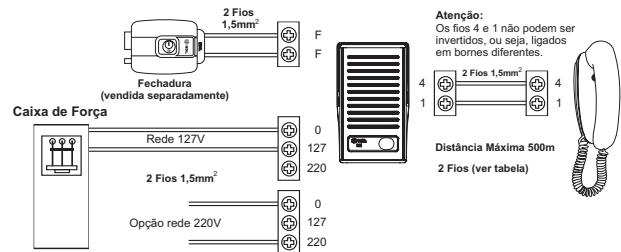


ATENÇÃO MUITO IMPORTANTE:

Em virtude do dispositivo anti-invasão, a conexão à rede somente deverá ser efetuada quando todas as ligações estiverem concluídas e a tampa da unidade externa fixada. Caso contrário, o alarme será acionado. Para testar o funcionamento do sistema, coloque a tampa da unidade externa sem fechá-la definitivamente (encaixe-a sem colocar o parafuso de fixação). Em seguida, ligue à rede elétrica e teste o funcionamento. Se for necessário ajustar o volume, desconecte da rede, retire a tampa e, com uma chave de fenda pequena, faça o ajuste e teste novamente, conectando à rede após a colocação provisória da tampa. Após o teste final, coloque o parafuso de fixação da tampa, aperte-o e, se desejar, coloque o lacre do parafuso fornecido nesta embalagem.

CUIDADO: Se a opção for por colocar o lacre do parafuso, lembre-se que o mesmo somente poderá ser retirado com o auxílio de uma furadeira e broca fina. Portanto, certifique-se de ter realizado a instalação, testes e ajustes corretamente.

Esquema de Instalação com 2 fios para Rede 127/220 Volts

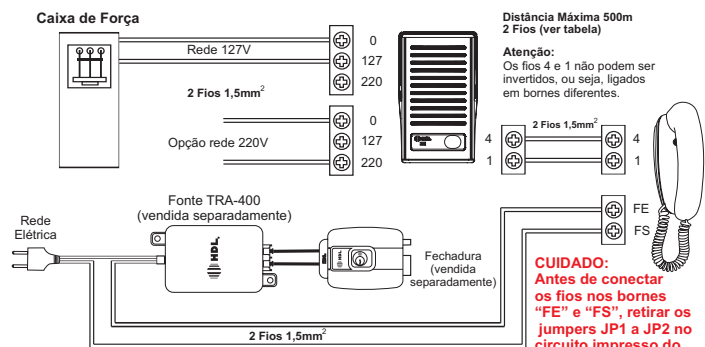


IMPORTANTE:

A instalação com 2 fios, independentemente de marca ou modelo, não garante a inviolabilidade do sistema quando a fechadura elétrica (vendida separadamente) é utilizada.

Esquema de Instalação com 4 fios para Rede 127/220 Volts

Este tipo de instalação, requer o uso de uma fonte de alimentação 12V TRA-400 (vendida separadamente), além de mais 2 fios conforme esquema abaixo.



IMPORTANTE:

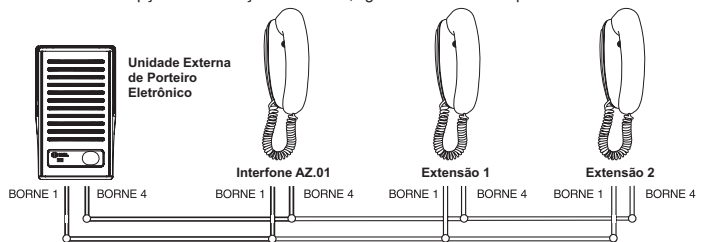
Esta instalação torna o sistema eletricamente inviolável. A fiação da fechadura (vendida separadamente) não deverá passar pela mesma tubulação da Unidade Externa, tampouco acessível pelo lado externo ao local.

Instalação de Extensões AZ.01

Para a colocação de mais interfones (máximo de 3 - 1 do Kit e mais 2 extensões) fazer as ligações em paralelo.

Atenção: É importante seguir este esquema rigorosamente SEM INVERTER OS FIOS. Aconselha-se usar fios de cores diferentes.

Para a opção de instalação com 4 fios, ligar os interfones em paralelo.



A tabela indica os cabos a serem usados em função das distâncias entre o painel externo e o fone interno, bem como do módulo da Fonte de Alimentação TRA-400 e o painel externo.

Tabela de Bitola de fios			
	De	Até	Bitola
Painel Externo	0m	100m	0,5m ²
	100m	200m	0,85m ²
	200m	500m	1,5m ²
Módulo fonte de Alimentação TRA-400 ao painel externo	0m	50m	2,0m ²
Painel externo à fechadura	0m	50m	1,5m ²