AGST
CONTROLES E AUTOMAÇÃO

Guia rápido de instalação

Módulo ATI

Apresentação

O que é: Consiste em um moderno e discreto módulo de interface infra vermelho para controle de temperatura acionado por contato seco, a ser instalado em conjunto com um controlador AGST, capaz de realizar os comandos liga e desliga dos equipamentos de climatização através da mesma tecnologia utilizada por controles remotos sem fio.

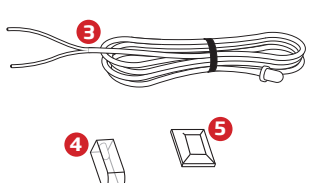
Como funciona: Com simples e imediato aprendizado das funções liga e desliga das máquinas de ar condicionado e com instalação sem intrusão (mantendo integralmente a garantia das máquinas de ar condicionado), apresenta-se como um ágil e prático sistema de interface para automação de climatização de ambientes críticos com aparelhos tipo Split, inclusive Inverter e Cassete.

Conteúdo da caixa:

1. ***Módulo de Inferface ATI***
2. ***Conjunto de parafuso e bucha para fixação***

Acessório vendidos separadamente:

3. ***Emissor IR***
4. ***Guia de luz***
5. ***Suporte para fixação do Emissor IR***



Identificações

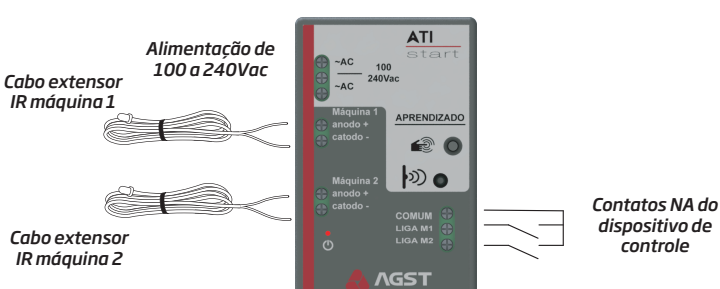
1. *Conector de alimentação*
2. *Conector emissor IR máquina 1*
3. *Conector emissor IR máquina 2*
4. *Led indicador de módulo ligado*
5. *Conector de comando externo*
6. *Receptor de comando do controle remoto*
7. *Botão de início de aprendizado*

Fixação do Módulo

I. Fixação com parafusos

A caixa possui um único ponto de fixação. Fure a parede com broca 5mm até a profundidade de 26mm. Utilize o parafuso e bucha fornecidos no kit de acessórios.
Aperte o parafuso até que fique um espaço de 3mm entre a cabeça e a parede. Insira a caixa utilizando o furo maior para entrada da cabeça do parafuso e em seguida force a caixa para baixo para travar.
Caso fique frouxo vá apertando o parafuso até achar o ponto firme.

Conexões

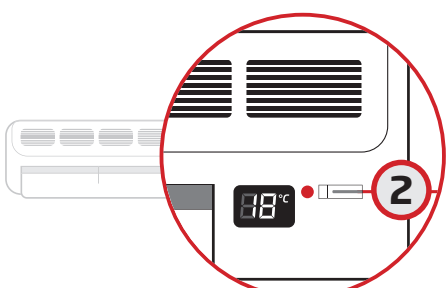


**Cabos extensores IR vendidos separadamente.*

Observações

1. Para melhor acabamento da instalação, é indicado a fixação do emissor IR na parte interna da evaporadora, utilizando suportes de fixação fornecidos no kit de acessórios.

2. Caso o emissor seja fixado na parte externa da evaporadora, utilize o guia de luz fornecido no kit de acessórios, para sua fixação e acabamento.



Guia de Configuração

ATENÇÃO:

O módulo ATI sai de fábrica com uma configuração default compatível com a máquina de ar condicionado Springer Midea.

Após ter instalado o módulo ATI à máquina de ar condicionado, você deve verificar se esta configuração default é compatível com seu ar condicionado; esta verificação é realizada, de maneira muito simples.
Com o ATI ligado faça um ligação entre o pino comum e o liga máquina 1, do conector de comando externo, e verifique se sua máquina ligou.
caso isso não ocorra proceda para o aprendizado.

Aprendizado:
Aperte o botão aprendizado do ATI e realize a sequencia de comandos a seguir:
Aponte o controle remoto para o recptor do ATI e envie o comando **DESLIGA** para máquina 1;
Em seu controle remoto escolha a opção refrigeração, a temperatura desejada e a velocidade do ventilador desejado;
Aponte o controle remoto para o recptor do ATI e envie o comando **LIGA** para máquina 1;

Aponte o controle remoto para o recptor do ATI e envie o comando **DESLIGA** para máquina 2;
Em seu controle remoto escolha a opção refrigeração, a temperatura desejada e a velocidade do ventilador desejado;
Aponte o controle remoto para o recptor do ATI e envie o comando **LIGA** para máquina 2.

AGST

CONTROLES E AUTOMAÇÃO

www.agst.com.br (51) 3343-0473