

# INTERPHONE

Extensão Universal para Porteiros Eletrônicos

Os interfones CLASSIC e HITECH são universais e indicados para utilização como extensão

(módulo interno) em conjunto com porteiros residenciais e coletivos fabricados pela TEM e também são compatíveis com diversas outras marcas.



**1 Modelos**  
*Um modelo para cada estilo!*

CLASSIC  
HITECH

**2 Fixação**  
*Compatível com caixas 4x2.*

Fixar diretamente na parede com parafusos e buchas ou em caixas de luz 4x2 na vertical.

CLASSIC caixa 4x2 HITECH

**3 Bitola do fio**  
*Utilize o fio correto.*

A bitola da fiação de interligação entre a unidade externa e o monofone deve seguir esta tabela:

até 100 metros :: cabo 0,50mm<sup>2</sup>  
até 200 metros :: cabo 1,00mm<sup>2</sup>  
até 500 metros :: cabo 1,50mm<sup>2</sup>

**4 Instalação**  
*Muito fácil.*

Os monofones CLASSIC e HITECH podem ser utilizados como interfone único (reposição) ou como extensões (segundo ponto) em uma unidade externa de porteiro eletrônico.

unidade externa Extensão 1 (principal) Extensão 2

Obs.: os fios 1 e 3 não devem ser invertidos na ligação.  
O terminal 2 é utilizado em alguns porteiros coletivos de três fios.

**5 Ajuste do jumper**  
*Compatibilidade universal.*

Ajuste o jumper J1 localizado na placa de circuito do monofone conforme o modelo de sua unidade externa:

jumper aberto = TEM, HD\*, Lid\*, Sch\*

jumper fechado = Thev\*, Amel\*, AG\*

Obs.: a TEM não se responsabiliza pela compatibilidade e funcionamento com os aparelhos de outros fabricantes.

**6 Funcionamento**  
*Simples assim!*

**Atendimento de uma chamada:** após o toque retire o fone do gancho e a comunicação será estabelecida.

**Comunicação com unidade externa:** retire o fone do gancho e a comunicação será estabelecida.

**Acionamento de fechadura** (quando disponível): retire o fone do gancho e pressione o botão **Fechadura**.

**7 Garantia**  
*O equipamento que você acaba de adquirir passou por todos os testes exigidos pelo Controle de Qualidade da TEM INDÚSTRIA ELETRÔNICA e está integralmente de acordo com os padrões de eficiência observados desde o seu projeto até sua fabricação.*

Garantia total de 1 ano contra defeitos de fabricação contados a partir da data de emissão da nota fiscal. A garantia não cobre defeitos provocados por: instalações incorretas, descargas atmosféricas, violações no equipamento, uso indevido e/ou fora das especificações técnicas. A garantia não inclui a retirada do produto no local, sendo o transporte de inteira responsabilidade do instalador e/ou empresa responsável pela instalação.

fabricado por:  
**TEM INDÚSTRIA ELETRÔNICA E COMÉRCIO LTDA.**  
CNPJ: 06.219.211/0001-04

0418/1 r1 ... revisão 1.0 - ABR/2018

As informações contidas neste manual estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

[www.tem.ind.br](http://www.tem.ind.br)



**PROTEGENDO O QUE É IMPORTANTE PARA VOCÊ.**