RXD-FF

MKN | Manual técnico | Edição de leitura

Conteúdo técnico do documento original MKN, reorganizado para leitura no computador, celular e impressão. Diagramas e identificações da placa foram preservados. Confira o modelo e a revisão antes da instalação.

RECEPTOR COMANDO DUPLO

P/ FECHO COM INTER-TRAVE

Características

Funcionamento

Instalação

Gravando Controle (TX) ou Botoeira sem Fio

Apagando a memória

CARACTERÍSTICAS:

• Alimentação: Fonte externa de 12V

• Para 2 fechadura magnética com função de intertravamento (abre apenas 1 fechadura por vez)

• Grava até 248 controles e até 3 botões por controle sem ocupar nova posição de memória.

• Aceita controles remoto no sistema Code-Learning e Rolling-Code em 433MHz

• Entrada para botoeira externa

FUNCIONAMENTO:

Receptor duplo para acionamento de Fechadura Magnética (fecho de eletro-imã) ou Fechadura Elétrica (12V pulsante), com opção de intertravamento para gerenciar acesso de pessoas em área de clausura. Pode ser comandado por controle remoto (TX), botoeira SEM FIO, ou botoeira COM FIO. Também pode se intertravar com outros equipamentos MKN que possui o recurso INTERTRAV., fazendo todos os equipamentos trabalharem em conjunto. Exemplo: Este receptor e a central de portão modelo Mixx ligados entre si pelo conector INTERTRAV ; se o portão for aberto, a porta social é impedido de abrir, e o mesmo acontece na situação contraria; ou seja, se a porta social for aberta, o portão é impedido de abrir. Pode ser conectado até 10 equipamentos entre si através da comunicação INTERTRAV.

INSTALAÇÃO:

CONEXÃO PARA INTERTRAVAR

COM MAIS PRODUTOS MKN

(opcional)

MENU DE PROGRAMAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE CADA CANAL:

CANAL 1

CANAL 2

Seleciona se a saída terá sinal pulsante ou conϴnuo

Aceso: Porta aberta

Conector para sensor da porta. Se não for usar, mantenha este pinos fechados com um jumper

Conector para botoeira externa (opcional)

Botão para programação de controle remoto

ESCOLHE O TIPO DA SAÍDA DO CANAL:

Fonte Externa

12V / 2A

NF: NORMALMENTE FECHADO = TRAVA MAGNÉTICA* (FECHO)

NA: NORMALMENTE ABERTO = TRAVA ELÉTRICA*

obs.: As travas não requerem polarização

NOTA:

• Trava Magnética fica constantemente alimentada (NF) para manter a porta fechada.

• Trava Elétrica tem funcionamento ao contrário da magnética, esta deve receber alimentação somente no instante que for fazer o seu destrave, acionamento NA)

na ligação dos

fios (+ e -)

FECH1:

FECH2:

PULSANTE

NAO | SIM

SENSOR2

SENSOR1

BOTOEIRA1

BOTOEIRA2

PROG.1

PROG.2

GRAVANDO CONTROLE ou BOTOEIRA SEM FIO:

Podem ser gravados controles remotos e também botoeiras sem fio. O cadastramento é para até 248 dispositivos sem fio e até 3 botões por controle remoto sem ocupar nova posição na memória.

1°

MANTENHA acionado o botão do controle ou botoeira sem fio que deseja gravar

controle

sem fio

Escolha o canal a gravar o controle: PROG.1 = Canal 1 PROG.2 = Canal 2 e pressione lentamente por 2x o botão escolhido.

2°

pressione 2x canal1 canal2

3°

Observe o LED:

3 piscadas: Gravado com sucesso 2 piscadas: Adicionado o botão no controle já gravado 1 piscada: Controle e botão já gravado 1 piscada longa: Memória cheia

LED

resposta por piscadas

Existem modelos de controle que ao gravar 1 botão, os

demais botões são reconhecidos como sendo o mesmo.

APAGANDO A MEMÓRIA:

A memória é apagada por canais, ou seja, é possível, por exemplo, apagar todos os controles e botoeiras sem fio cadastrados no Canal 1 (FECH1) sem apagar o que estão gravados no canal 2 (FECH2). Caso queira apagar por completo a memória, então faça o apagamento em ambos os canais.

1°

Mantenha pressionado o botão do canal que deseja apagar: FECH.1 (canal

1) = PROG.1 FECH.2 (canal

2) = PROG.2

2°

Acione algum controle remoto e o LED do receptor se acenderá. Obs.: O controle não precisa estar cadastrado na central.

controle

3°

CONTINUE MANTENDO pressionado o botão PROG. do receptor por alguns segundos até o LED piscar 3 vezes.

LED pisca 3x

Conheça mais produtos: www.mkn.com.br É SIMPLES... É MKN...

Diagramas e referência visual

Referência original 1



Clique no menu ou role a página

☞ Características

☞ Funcionamento

☞ Instalação

☞ Gravando Controle (TX) ou Botoeira sem Fio

☞ Apagando a memória

CARACTERÍSTICAS:

menu

- Alimentação: Fonte externa de 12V
- Para 2 fechadura magnética com função de intertravamento (abre apenas 1 fechadura por vez)
- Grava até 248 controles e até 3 botões por controle sem ocupar nova posição de memória.
- Aceita controles remoto no sistema Code-Learning e Rolling-Code em 433MHz
- Entrada para botoeira externa

FUNCIONAMENTO:

menu

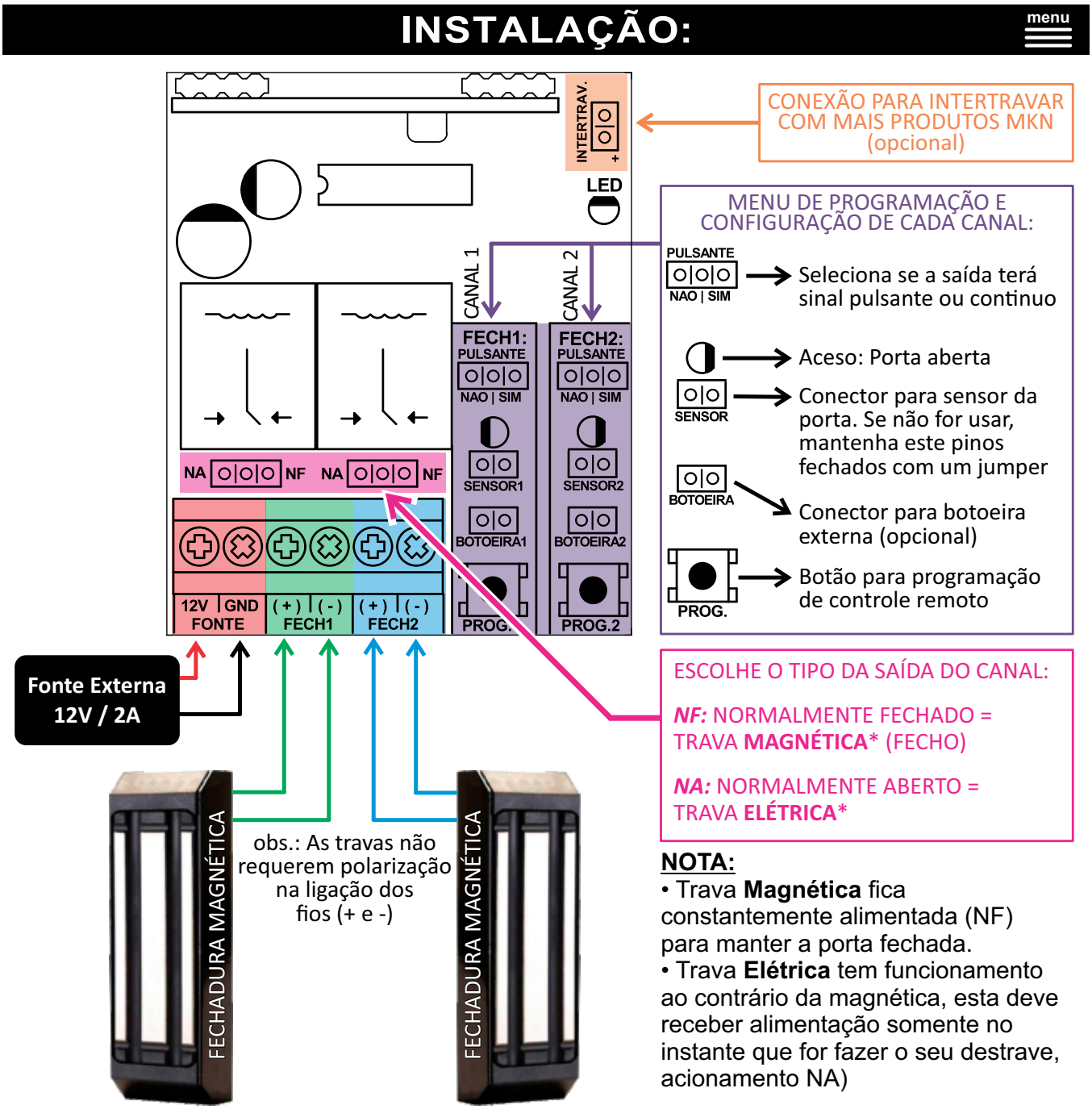
Receptor duplo para acionamento de Fechadura Magnética (fecho de eletro-imã) ou Fechadura Elétrica (12V pulsante), com opção de intertravamento para gerenciar acesso de pessoas em área de clausura.

Pode ser comandado por controle remoto (TX), botoeira SEM FIO, ou botoeira COM FIO.

Também pode se ***intertravar*** com outros equipamentos **MKN** que possui o recurso ***INTERTRAV.***, fazendo todos os equipamentos trabalharem em conjunto. **Exemplo:** Este receptor e a central de portão modelo **Mixx** ligados entre si pelo conector ***INTERTRAV*** ; se o portão for aberto, a porta social é impedido de abrir, e o mesmo acontece na

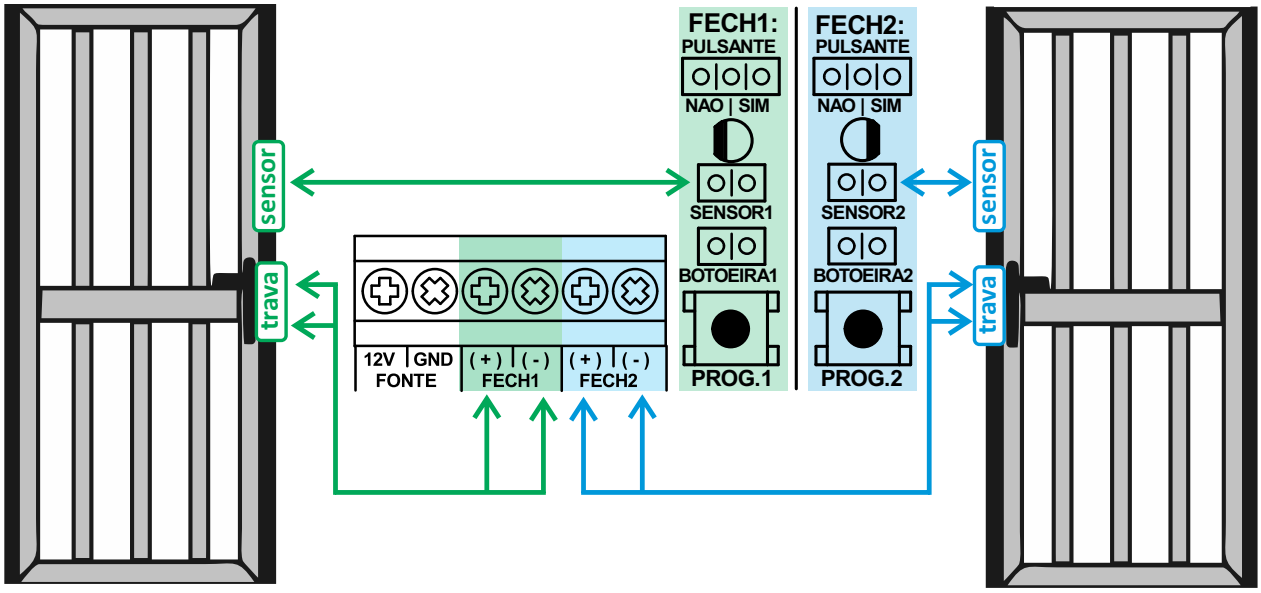
situação contraria; ou seja, se a porta social for aberta, o portão é impedido de abrir.

Pode ser conectado até 10 equipamentos entre si através da comunicação ***INTERTRAV.***



Diagramas e referência visual

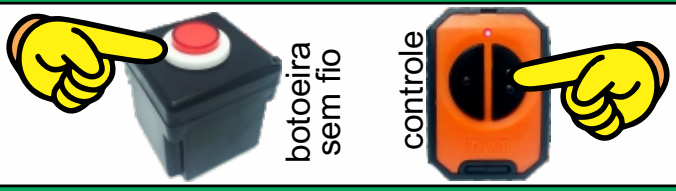
Referência original 3



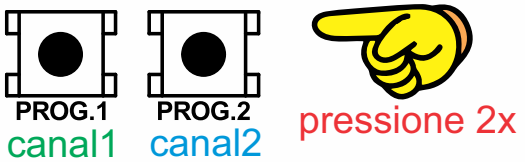
GRAVANDO CONTROLE ou BOTOEIRA SEM FIO: menu

Podem ser gravados controles remotos e também botoeiras sem fio. O cadastramento é para até 248 dispositivos sem fio e até 3 botões por controle remoto sem ocupar nova posição na memória.

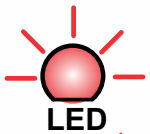
1° MANTENHA acionado o botão do controle ou botoeira sem fio que deseja gravar



2° Escolha o canal a gravar o controle:
PROG.1 = Canal 1
PROG.2 = Canal 2
e pressione lentamente por 2x o botão escolhido.



3° Observe o ***LED***:
3 piscadas: Gravado com sucesso
2 piscadas: Adicionado o botão no controle já gravado
1 piscada: Controle e botão já gravado
1 piscada longa: Memória cheia



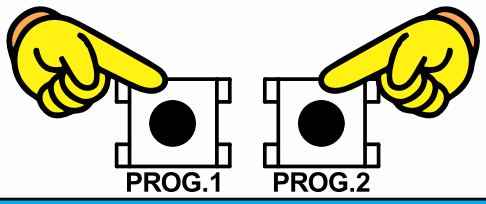
Existem modelos de controle que ao gravar 1 botão, os demais botões são reconhecidos como sendo o mesmo.

APAGANDO A MEMÓRIA:

menu

A memória é apagada por canais, ou seja, é possível, por exemplo, apagar todos os controles e botoeiras sem fio cadastrados no Canal 1 (***FECH1***) sem apagar o que estão gravados no canal 2 (***FECH2***). Caso queira apagar por completo a memória, então faça o apagamento em ambos os canais.

1° Mantenha pressionado o botão do canal que deseja apagar:
FECH.1 (canal 1) = ***PROG.1***
FECH.2 (canal 2) = ***PROG.2***



2° Acione algum controle remoto e o ***LED*** do receptor se acenderá.
Obs.: O controle não precisa estar cadastrado na central.



3° CONTINUE MANTENDO pressionado o botão ***PROG.*** do receptor por alguns segundos até o ***LED*** piscar 3 vezes.



É SIMPLES... É MKN... **Conheça mais produtos: www.mkn.com.br**