



# RX-1

## RECEPTOR DE 1 CANAL PULSO LEARNING CODE

### Características

- Aprende até 31 códigos diferentes;
- Compatível com transmissores e sensores da linha LEARNING CODE.
- Compatível também com transmissores convencionais da MOREY que necessitam de corte de trilha para codificação;
- Específico para acionamento de pânico silencioso;
- Saídas do relê NA, NF e Comum;
- Microcontrolador de última geração com memória Flash não-volátil.

### Instalação

#### A) Como cadastrar controles remotos:

Os controles remotos **TX-510** e **TX-514** possuem códigos pré-gravados de fábrica não havendo a necessidade de cortar trilhas. Desta forma, o RX-1 tem capacidade para armazenar 31 controles remotos destes modelos, onde cada um possui um código distinto.

Os controles remotos **TX-10** e **TX-14** são codificados manualmente e também podem ser cadastrados no RX-2. Como no RX-1 há memória para cadastrar apenas 31 códigos diferentes, a opção de se utilizar os controles remotos **TX-10** ou **TX-14** pode ser útil para se utilizar vários controles remotos com o mesmo código cadastrando apenas um deles. Desta forma se utiliza apenas uma posição de memória para um número ilimitado de controles remotos.

Siga abaixo as instruções para cadastrar os controles remotos.

1. Retire a tampa do gabinete colocando uma chave de fenda numa das travas laterais, pressionando-a para dentro e depois para cima.
2. Pressione uma vez o botão SW1 do RX-1 (figura 1);
3. O LED acende (figura 1);

4. A cada novo controle remoto cadastrado o LED pisca algumas vezes e volta a ficar aceso aguardando o próximo controle remoto a ser cadastrado;
5. Ao terminar de cadastrar todos os controles remotos, o LED permanecerá aceso por alguns segundos e então apaga, encerrando a sessão de cadastramento;
6. Sempre que for necessário cadastrar um novo controle remoto, basta seguir os passos de 1 a 5 acima;
7. Os controles cadastrados numa sessão anterior não serão perdidos, mas deve-se observar o máximo de 31 controles remotos, pois se tentar programar o 32º controle, ele não será cadastrado e o LED irá piscar 8 vezes indicando que a memória já está completamente preenchida.

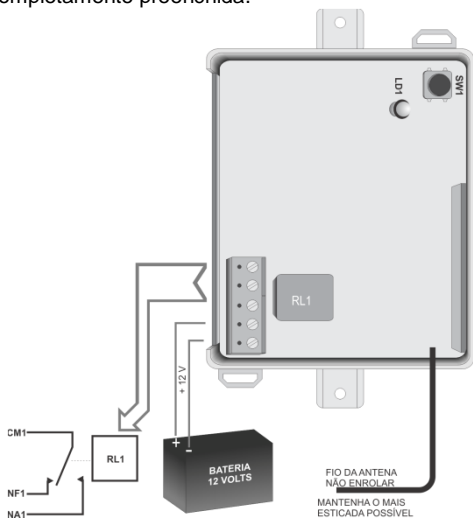


Fig. 1

## B) Codificação de controles remotos TX-10 e TX-14:

1. Retire a tampa do controle remoto TX-14P ou TX-10, soltando o parafuso localizado na tampa inferior.
2. As 2 figuras seguintes mostram como o TX-14P (o lado superior da placa) e o TX-10 (o lado inferior da placa) são codificados de fábrica e um exemplo de como codificá-los com um código diferente.
3. Para codificar um código diferente, corte as trilhas do controle remoto conforme exemplo na figura 3.
4. Para cadastrar estes controles remotos, proceda conforme os itens de A1 a A5.

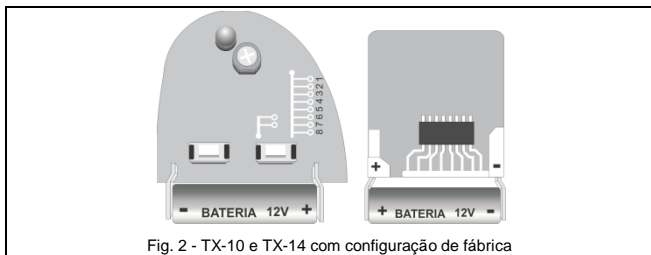


Fig. 2 - TX-10 e TX-14 com configuração de fábrica

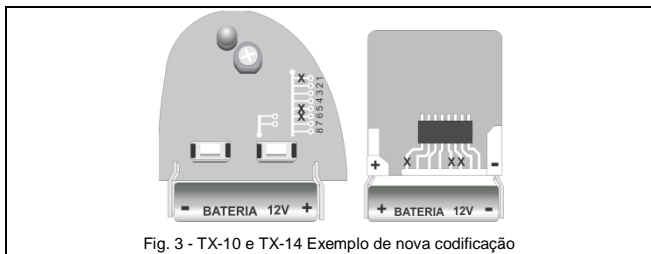


Fig. 3 - TX-10 e TX-14 Exemplo de nova codificação

5. Ao terminar de cadastrar todos os transmissores, o LED permanecerá aceso por 10 segundos e então apaga automaticamente, encerrando assim a sessão de cadastramento;
6. Sempre que for necessário cadastrar um novo transmissor, basta seguir os passos acima;

7. Os controles cadastrados numa sessão anterior não serão perdidos, mas deve-se observar o máximo de 31 transmissores, pois ao se tentar programar o 32.o controle, ele não será cadastrado e o LED irá piscar 8 vezes indicando que a memória já está cheia.

**C) Como apagar da memória os transmissores e/ou sensores cadastrados:**

**ATENÇÃO: ESTA OPERAÇÃO APAGA TODOS OS TRANSMISSORES E/OU SENSORES DA MEMÓRIA.**

1. Pressione o botão SW1 no RX-1 e mantenha pressionado por 10 segundos.
2. Após estes 10 segundos o LED do RX-1 apaga e acende indicando que a memória do receptor está vazia.

*Para quaisquer informações adicionais ou dúvidas, entre em contato com nossa assistência técnica pelo site:*

[www.morey.com.br](http://www.morey.com.br)