

TRX-200

Receptor Universal 2 canais



ATENÇÃO !

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES DO MANUAL ANTES DE INSTALAR E OPERAR ESTE EQUIPAMENTO

Características

- Frequência: 433,92Mhz
- Saídas NA e NF
- Padrões: Hopping Code (HC | HCS201), Code Learning (CL | HT6P20B), 1527 (E1527)
- 2 canais programáveis: retenção ou pulso de 0,5 seg, 3 seg, 30 seg ou 5 min.
- Alcance de até 80 metros sem obstáculos

Informações Técnicas

- Tensão de alimentação: 12 Volts CC
- Consumo de corrente: 25mA min / 100mA max
- Relé auxiliar: contatos Comum (C) e Normal-Aberto (NA): 5A máx.
- Memórias de RF: 256 dispositivos
- Dimensão: 109,0 x 75,0 x 24,0mm
- Peso: ~ 180,0 gramas

1

2 Programação

Fácil de programar, a TEM simplifica para você se beneficiar das vantagens oferecidas

A programação da central é feita através do Jumper de Programação e do botão CH1 e led LD1.

Para programar as diversas funções e recursos da central, execute o procedimento descrito abaixo:

- 2.1. selecione a função desejada no Jumper de Programação, encaixando-o na posição correspondente;
- 2.2. siga o procedimento individual de cada função, utilizando o botão de programação;
- 2.3. ao final da programação a central retorna ao modo de operação, não sendo necessário reposicionar o jumper.

Cadastrando Controles Remotos e Sensores Sem Fio | RF

- coloque o jumper de programação na posição **RF**
- dê um clique no botão de programação >>> o led LD1 ficará aceso
- acione o botão do controle remoto ou sensor sem fio que será memorizado
- >>> o led LD1 piscará uma vez e continuará aceso
- acione novamente o dispositivo sem fio
- o led LD1 apaga se OK ou piscará por 3 segundos indicando algum erro

Apagando Controles Remotos e Sensores Sem Fio | RF

- com o jumper de programação na posição **RF** pressione o botão de programação por 5 segundos até que o led LD1 comece a piscar. Este procedimento apaga todos os controles remotos e sensores sem fio memorizados e não pode ser desfeito.

Configurando os Relés | RELE1 e RELE2

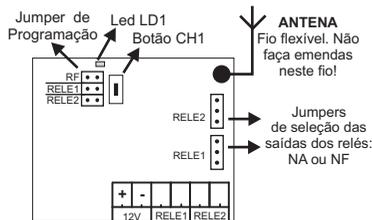
O modo de acionamento dos relés é independente e pode ser programado. Já os contatos dos relés podem ser selecionados entre NA (normal aberto) e NF (normal fechado) através dos jumpers de 3 pinos localizados ao lado de cada relé. **Para programar o modo de acionamento dos relés:**

- coloque o jumper de programação na posição correspondente ao relé que deseja programar: RELE1 ou RELE2
- dê cliques no botão de programação o número de vezes correspondente ao valor de configuração desejado:
 - 1 = pulso de 500 milissegundos: 0,5 segundos
 - 2 = retenção
 - 3 = pulso de 3 segundos
 - 4 = pulso de 30 segundos
 - 5 = pulso de 5 minutos

Reset Geral / Restaurando a Condição de Fábrica

- retire o jumper de programação.
- pressione o botão CH1 por 5 segundos até que o led LD1 comece a piscar.

3 Diagrama Elétrico



4 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 no Brasil

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

tem.ind.br

Manual 1207/1 r3 MAI/24

TEM
INDÚSTRIA ELETRÔNICA

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

PROTEGENDO O QUE É IMPORTANTE PARA VOCÊ.