

KIT CONTROLE REMOTO PTRX-331 - 3 CANAIS PTRX-431 - 4 CANAIS

Sistema de automação residencial/comercial que permite o acionamento à distância (via controle remoto) de lâmpadas, ventiladores e outros equipamentos eletroeletrônicos.

Equipamento de radiação restrita homologado pela ANATEL.



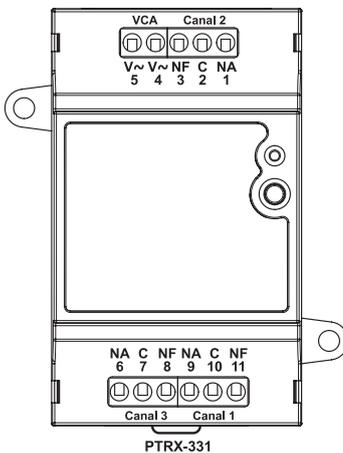
ESPECIFICAÇÕES	
Tensão de alimentação	Autovolt (100 a 240V~)
Carga máxima por canal	500W (carga resistiva)*
Frequência de operação	433,92 MHz
Sistema de codificação	Code Learning
Alcance	60 metros sem obstáculos
Temp. ambiente máxima	50°C

*No caso de lâmpadas, utilize a tabela abaixo:

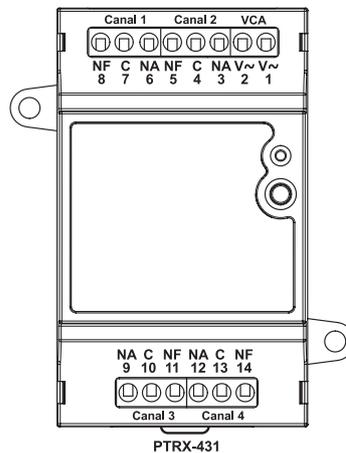
Tipo de lâmpada ¹	Tensão	
	127V~	220V~
Incandescente / Halógena	500W	700W
Fluorescente / Compacta	125W	250W
LED ²	125W	125W

1- Para acionamento de lâmpadas de vapor metálico, sódio, mercúrio ou mista, utilize dispositivos auxiliares, como contatores.
2- Não instale mais que 7 lâmpadas ou luminárias de LED no mesmo canal.

ESQUEMA DE LIGAÇÃO



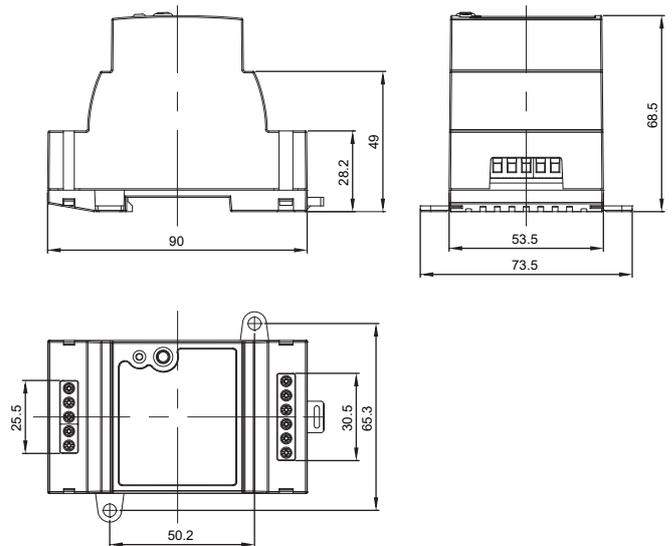
4 e 5:
Terminais para alimentação 127/220V~
9 (NA), 10 (comum) e 11 (NF):
Terminais canal 1
1 (NA), 2 (comum) e 3 (NF):
Terminais canal 2
6 (NA), 7 (comum) e 8 (NF):
Terminais canal 3



1 e 2:
Terminais para alimentação 127/220V~
3 (NA), 4 (comum) e 5 (NF):
Terminais canal 2
6 (NA), 7 (comum) e 8 (NF):
Terminais canal 1
9 (NA), 10 (comum) e 11 (NF):
Terminais canal 3
12 (NA), 13 (comum) e 14 (NF):
Terminais canal 4

Obs.: Na instalação de mais de um receptor, a distância mínima entre eles deve ser de 1 metro.

DIMENSÕES



CARACTERÍSTICAS GERAIS

- Fixação em quadros não metálicos (com trilho DIN) ou em paredes (abas de fixação).
- Possibilidade de acionamento via interruptores do tipo pulsador, através do módulo atuador PTX-340 (vendido separadamente).
- Canais independentes.
- Programação de até 40 controles por receptor.
- Fonte de alimentação interna.
- Controles adicionais vendidos separadamente.
- Modos de operação do receptor: com retenção (biestável) ou sem retenção/pulsar (monoestável).
- Contatos isolados da rede elétrica, que permitem a ligação de cargas em tensões diferentes da tensão de alimentação do receptor.
- Bivolt automático - facilita a instalação.

BARRA DE CODIFICAÇÃO

□□□□ - □□□□

Modelo

PTRX-331 (3 canais)*
PTRX-431 (4 canais)

* O Kit Controle Remoto PTRX-331 é fornecido com um controle remoto (PTX-421) com 3 teclas para acionamento do receptor e 1 tecla adicional para uso com portões eletrônicos e outros dispositivos compatíveis.