

ACÇÃO

O dispositivo pode funcionar em cinco modos:

<p>ON MONOESTÁVEL o relé opera apenas enquanto estiver a pressionar o botão.</p>	<p>ON/OFF BIESTÁVEL (um botão) o dispositivo altera o estado do relé ciclicamente sempre for pressionado o mesmo botão do transmissor.</p>	<p>ON LIGAR o dispositivo liga após pressionar o botão do transmissor.</p> <p>OFF DESLIGAR o dispositivo desliga após pressionar o botão do transmissor.</p>	<p>ON TEMPORIZADOR o dispositivo desliga-se de acordo com o tempo ajustado (tp), mas, pode ser desligado antes de terminar o tempo. Por defeito o valor do tempo é de - 15 segundos.</p> <p>AVISO! O tempo ajustado não pode ser apagado !</p>
--	--	--	---

PROGRAMAÇÃO TRANSMISSORES RADIO - CANAL 1

Modo **MONOESTÁVEL**:

- Pressione o botão do transmissor durante mais tempo.
- Pressione o botão PROG do ZMROM10 e mantenha até que o LED vermelho ligue (sinal constante). Depois largue o botão PROG.
- Largue o botão do transmissor. O LED vermelho liga-se (primeiro fica em impulsos e depois fica constante).
- Pressione o mesmo botão do transmissor e liberte-o. O LED vermelho liga (sinal de impulsos) e depois desliga-se - O TRANSMISSOR FOI MEMORIZADO.

Modo **BIESTÁVEL**:

- Pressione o botão PROG1 do ZMROM10 e mantenha até que o LED vermelho ligue (sinal constante). Depois largue o botão PROG1.
- Pressione e mantenha pressionado o botão do transmissor. O LED vermelho liga-se (primeiro fica em impulsos e depois fica constante).
- Largue o botão do transmissor. O LED vermelho liga (sinal de impulsos), e depois desliga-se - O TRANSMISSOR FOI MEMORIZADO.

Modo **LIGAR/DESLIGAR** (dois botões):

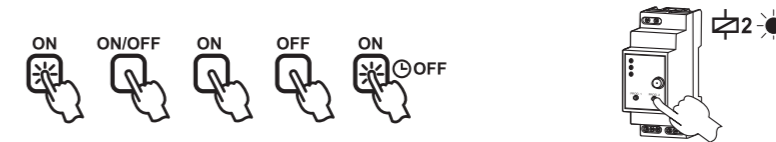
- Pressione o botão PROG1 do ZMROM10 e mantenha até que o LED vermelho ligue (sinal constante). Depois largue o botão PROG1.
- Pressione e largue o primeiro botão do transmissor. O LED vermelho liga (primeiro fica em impulsos e depois fica constante).
- Pressione e largue o segundo botão do transmissor. O LED vermelho liga (sinal de impulsos), e depois desliga-se - O TRANSMISSOR FOI MEMORIZADO.

Modo **TEMPORIZAÇÃO** (um botão):

- Pressione o botão PROG1 do ZMROM10 e mantenha até que o LED vermelho ligue (sinal constante). Depois largue o botão PROG1.
- Pressione e largue o botão do transmissor. O LED vermelho liga (primeiro fica em impulsos e depois fica constante).
- Pressione e largue o mesmo botão do transmissor. O LED vermelho liga (sinal de impulsos), e depois desliga-se - O TRANSMISSOR FOI MEMORIZADO.

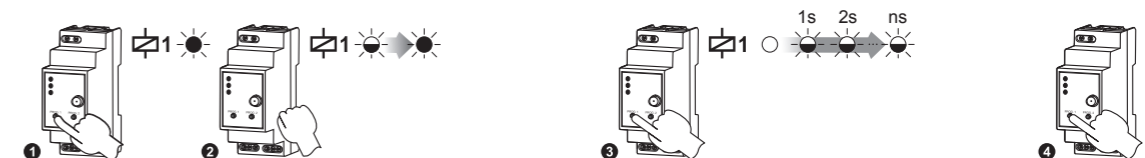
Os exemplos de programação foram demonstrados com o comando remoto ZMP257/2. O processo para o resto dos transmissores EXTA FREE é análogo. **AVISO: Cada transmissor pode cooperar com o ZMROM10 num modo diferente, dependendo de como são memorizados no dispositivo. Um transmissor pode ser adicionado num ciclo de programação. A sinalização de memória cheia, é indicada pelo piscar do LED vermelho.**

PROGRAMAÇÃO TRANSMISSORES RADIO - CANAL 2



Escolha um dos modos de operação do ZMROM10 e programe o dispositivo de um modo análogo ao do exemplificado para o canal 1, mas pressione o botão PROG 2 e verifique o LED para o canal 2.

PROGRAMAÇÃO TEMPORIZAÇÃO - CANAL 1



Pressione o botão PROG 1 do dispositivo ZMROM10 até que o LED vermelho ligue (sinal constante). Depois liberte o botão PROG 1. Espere (aproximadamente 5 seg.) até que o LED vermelho ligue (primeiro pisca, depois o sinal fica constante).

Pressione e largue o botão PROG 1 do dispositivo ZMROM10, O LED vermelho desliga-se e volta a ligar-se (sinal a piscar). O LED pisca a cada 1 segundo.

Após o tempo ajustado ter terminado (número de piscas do LED) pressione o botão PROG1, e depois largue-o - O TEMPO FOI PROGRAMADO.

Programação temporização canal 2 - programe o dispositivo de um modo análogo ao do exemplificado para o canal 1, mas pressione o botão PROG 2 e verifique o LED para o canal 2. O tempo máximo são 18 horas.

APAGAR TRANSMISSORES RADIO

- Pressione e mantenha premido o botão PROG 1 do dispositivo ZMROM10.
- Após 5 segundos o LED vermelho liga-se (sinal pulsante) e depois desliga-se.
- Solte o botão do ZMROM10 - A MEMÓRIA FOI APAGADA.

ATENÇÃO: Este processo causa com que a memória do transmissor fique limpa, quer para o canal 1, quer para o canal 2.

COOPERAÇÃO E GAMA OPERAÇÃO

Símbolo	ZMROP01	ZMROP02	ZMROB01	ZMSRP02	ZMSRP03	ZMRWG01	ZMRWL01	ZMROM01	ZMROM10	ZMRDP01	ZMRTN01
ZMRNK02	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
ZMRNK04	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
ZMP256/8	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m
ZMP257/4 (2)	180 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	180 m	250 m	250 m	180 m	250 m
ZMRNM10	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m
ZMRNP01	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
ZMRNP02	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
ZMRNL01	160 m	180 m	180 m	não*	não*	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
ZMRTN01	200 m	200 m	200 m	200 m	200 m	250 m	200 m	250 m	250 m	200 m	250 m
ZMRCR01	160 m	180 m	180 m	não*	não*	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
ZMRTI01	160 m	180 m	180 m	180 m	180 m	200 m	160 m	200 m	200 m	160 m	200 m
ZMRXM01	230 m	250 m	250 m	250 m	250 m	300 m	200 m	300 m	300 m	230 m	300 m

* - transmissores de 1-canal não funcionam com controladores de estores

ATENÇÃO: Os alcances fornecidos correspondem a campo aberto - numa condição ideal sem qualquer obstáculos naturais ou artificiais. Se houver alguns obstáculos entre o transmissor e o receptor, é aconselhável diminuir o alcance de acordo com: madeira e plástico - entre 5 a 20%, tijolos - de 10 a 40 %, betão- de 40 a 80%, metal - de 90 a 100%, vidro - de 10 a 20%. Linhas eléctricas de média ou alta tensão, transmissores de rádio e televisão, transmissores GSM perto de um dispositivo do sistema, têm influência negativa no alcance.