



MANUAL DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO



REC MP300

Receptor Multifunções

Índice:

1. Características.....	3
2. Conhecendo o seu Receptor.....	3
3. Cadastro de controle	4
4. Apagar memória.....	4
5. Cadastrar tempo (modo temporizado).....	5
6. Modo trabalho.....	5
7. Esquema de Ligação.....	6
8. Termos de Garantia.....	7

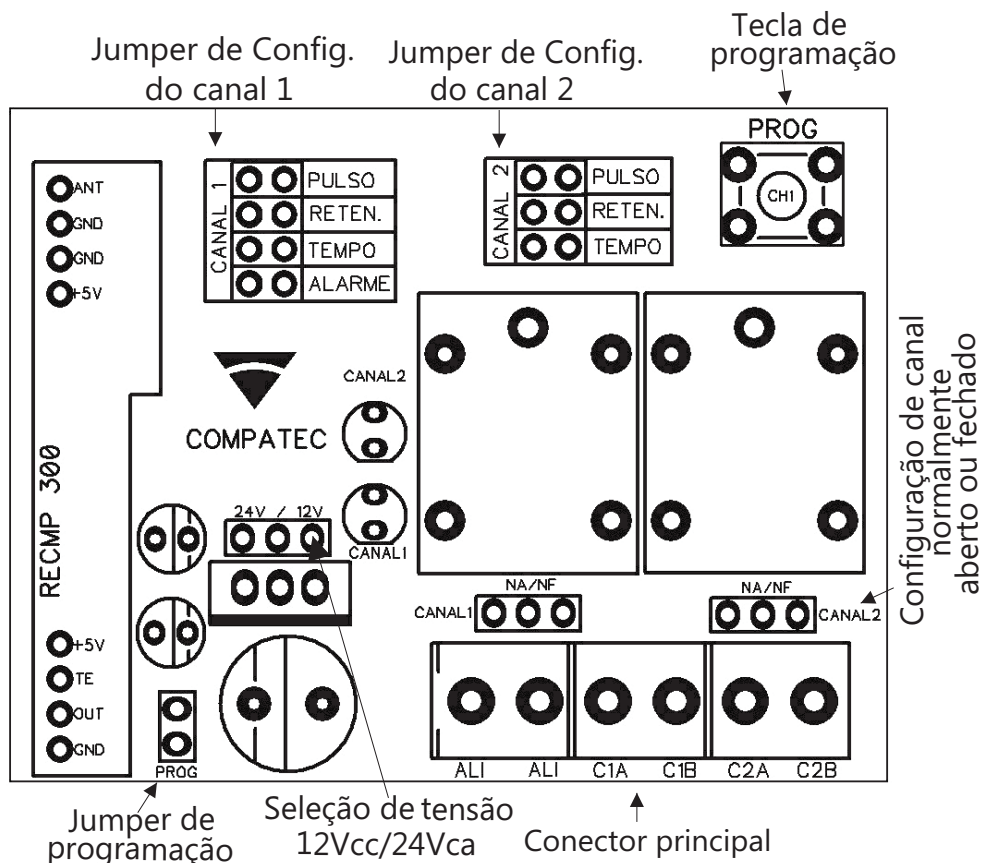
REC MP300

Receptor Multifunções

1-CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Padrão de código: HT (code learning) MC e AX;
- N° de usuários: 168 usuários (HT); Infinito (MC e AX);
- Frequência de recepção: 433,92 Mhz. Outras frequências sob encomenda;
- N° de canais: 02 canais independentes;
- Canal configurável: NA ou NF;
- Tensão de trabalho: 12 Vdc ou de 13 a 24 Vac/Vdc;
- Alcance: 30 metros;
- Consumo:
 - Modo 12 Vdc: 18 mA (stand by) ; 70 mA (2 canais ativados);
 - Modo 13 - 24 Vac/Vdc: 24 mA (stand by);100 mA (2 canais ativados);
- Corrente de carga: 10A (cada canal);
- Contatos do relé isolados para a proteção do circuito.

2- Conhecendo o seu Receptor



OBS.: Os controles padrão HT já vêm criptografados de fábrica, mas os padrões MC e AX dependem da configuração feita pelo usuário.

Para cadastrar um novo código, escolha um código para seu controle (padrão MC ou AX) e logo em seguida, siga as instruções de cadastrar os controles no receptor.

Se desejar um controle adicional, faça o mesmo código do controle cadastrado anteriormente, ou faça um novo código e siga as instruções de cadastrar os controles no receptor).

Obs: para cadastrar um código padrão MC ou AX com sucesso, é necessário determinar um código.

Se o controle padrão MC estiver “zerado” o receptor não irá cadastrar.

Se o controle padrão AX estiver com todos os códigos “abertos” o receptor não irá cadastrar.

Cada código diferente conta como um usuário.

3-Cadastro de controles

Programando o Canal 1

1. Abra o **jumper de programação**;
2. Coloque o canal 1 na configuração “**A**” (**ALARME**) ou “**P**” (**PULSO**);
3. Aperte a **tecla de programação**;
4. Aperte e segure a tecla desejada do controle até o LD1 piscar;
5. Para cadastrar outra tecla do controle no mesmo canal, repita os passos 3 e 4;
6. Ao terminar, feche o **jumper de programação**;
7. Escolha a configuração desejada para o canal 1.

Programando o Canal 2

1. Abra o **jumper de programação**;
2. Retire o jumper do canal 1;
3. Coloque o canal 2 na configuração “**P**” (**PULSO**);
4. Aperte a **tecla de programação**;
5. Aperte e segure a tecla desejada do controle até o LD2 piscar;
6. Para cadastrar outra tecla no mesmo canal, repita os passos 4 e 5;
7. Ao terminar, feche o **jumper de programação**;
8. Escolha a configuração desejada para os dois canais.

4- Apagar Memória

Apagando Memória 1

1. Retire o **jumper de programação**;
2. Coloque o jumper do canal 1 em “**P**” (**PULSO**) ;
3. Aperte e solte a **tecla de programação**;

4. Aperte novamente e segure a **tecla de programação** até o LD1 apagar (aprox. 8 seg).
5. Colocar o **jumper de programação** novamente.

Apagando Memória 2

1. Retire o **jumper de programação**;
2. Retire o jumper do canal 1;
3. Coloque o jumper do canal 2 em “P” (**PULSO**);
4. Aperte e solte a **tecla de programação**;
5. Aperte novamente e segure a **tecla de programação** até o LD2 apagar (aprox. 8 seg).
6. Colocar o **jumper de programação** novamente.

5- Cadastrar tempo nos Canais (Modo temporizado)

Temporizando Canal 1

Com o jumper do canal 1 configurado em “T”(TEMPO):

1. Retire o **jumper de programação**;
2. Aperte e solte a **tecla de programação**. O LD1 irá acender e logo em seguida irá piscar, iniciando a contagem do tempo;
3. Aperte a **tecla de programação** novamente para parar a contagem, determinando o tempo escolhido;
4. Recoloque o **jumper de programação**.

Temporizando Canal 2

Com o jumper do canal 2 configurado em “T”(TEMPO):

1. Retire o **jumper de programação**;
2. Retire o jumper do canal 1;
3. Aperte e solte a **tecla de programação**. O LD2 irá acender e logo em seguida irá piscar, iniciando a contagem do tempo;
4. Aperte “P” (**PULSO**) novamente para parar a contagem,
5. Recoloque o **jumper de programação**. determinando o tempo escolhido;
6. Recoloque o jumper do canal 1 na opção desejada.

6- Modo trabalho

Modo Pulso (P)

Sua função é gerar um pulso de comando enquanto estiver acionado o rádio-transmissor.

Esta configuração está disponível nos dois canais.

Modo Retenção (R)

Sua função é gerar um comando para ligar, quando acionado pelo transmissor e para desligar quando acionado novamente.

Esta configuração está disponível nos dois canais.

Modo Temporizado (T)

Sua função é gerar um pulso de comando temporizado de acordo com o tempo determinado pelo usuário, de 1segundo até 10 minutos.

Esta configuração está disponível nos dois canais.

Obs: A temporização padrão de fábrica é de 3 segundos para cada canal.

Modo Alarme (A)

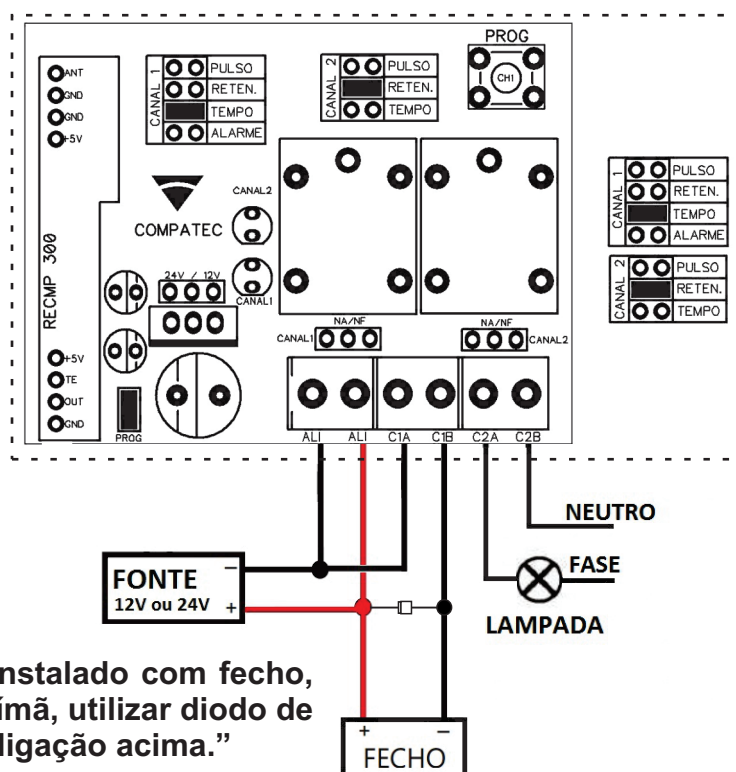
Sua função é gerar uma saída para ligar e desligar uma central de alarme ou outro dispositivo.

O relé 1 liga e desliga a central, enquanto o relé 2 avisa através de pulsos na sirene a situação: 1 pulso liga e 2 pulsos desliga.

O relé 1 pode ser configurado no modo retenção (jumper em RETEN.) ou em modo temporizado (jumper em TEMPO). Essa configuração é feita através do jumper de configuração do canal 2.

OBS: No modo temporizado ele utiliza o tempo cadastrado no canal 1 (ver “Temporizando Canal 1”).

7-ESQUEMA DE LIGAÇÃO DE UM FECHO 12 VOLTS E UMA LÂMPADA



“OBS.: quando for instalado com fecho, fechadura ou eletroímã, utilizar diodo de proteção conforme ligação acima.”

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE



suporte@compatec.com.br
fone:(54)4009 4711

TERMO DE GARANTIA

Prezado Cliente, a Compatec assegura ao comprador, garantia contra defeitos de fabricação (mediante apresentação da NF de compra) pelo prazo de 03 meses de Garantia Legal e 09 meses de Garantia Contratual a contar da data de emissão da Nota Fiscal.

O produto que for solicitado garantia, deverá ser analisado pela Assistência técnica/Suporte técnico Compatec, a fim de constatar o defeito mencionado.

Caso identificado e constatado como defeito de fabricação pela Assistência Técnica/Suporte Técnico Compatec (ATC) no período da garantia, a responsabilidade da Compatec fica restrita ao conserto ou substituição do produto de sua fabricação. Lembrando que a substituição ou conserto do produto não prorroga o prazo de garantia.

A GARANTIA NÃO COBRE

A Compatec declara a garantia nula ou sem efeito caso o produto tenha sofrido dano provocado por mau uso, descuidos, deterioração natural, danos de terceiros, desconhecimento das instruções contidas no Manual de Instalação, falta de aterramento, instalação do produto em ambientes inadequados expostos a umidade ou calor excessivo; fenômenos da natureza, oscilação de tensão, ligação em tensão errada e descarga elétrica provocada por raios, danos causados por água, fogo e transporte inadequado; por ter sido enviado para manutenção a qualquer assistência técnica que não seja autorizada pela ATC.

A Compatec reserva-se o direito de modificar, melhorar ou realizar alterações que julgar necessário, em qualquer componente do produto, a qualquer tempo e sem aviso prévio. Se necessário incorporar as alterações nos produtos já vendidos, será enviado comunicado de recolhimento dos produtos (RECALL).

Os procedimentos para envio dos produtos, constam na POLÍTICA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA COMPATEC.

Cordialmente,
COMPATEC Automatizadores e Segurança

RECORTE AQUI



**Natal Chiarello,440| Sanvitto II |
95012-663| Caxias do Sul - RS
Fone: + 55 (54) 4009 4700
Fax: +55 (54) 4009 4701**