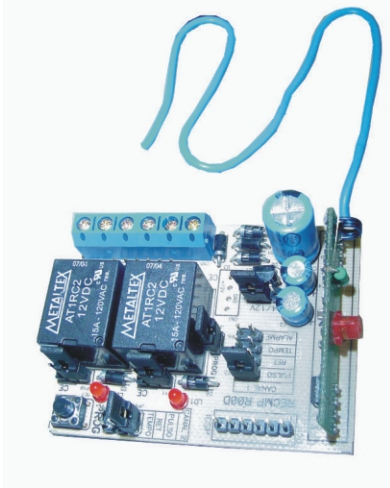


RECEPTOR MULTIFUNÇÕES REC MP 300



Impresso Abril 2007 (R02)

Manual do usuário

COMO CADASTRAR OS CONTROLES NO RECEPTOR: PROGRAMANDO O CANAL 1

1. Abra o jumper "PROG";
2. Coloque o canal 1 na configuração "ALARME" ou "PULSO";
3. Aperte a tecla "PROG";
4. Aperte e segure a tecla desejada do controle e aguarde o LD1 parar de piscar;
5. Para cadastrar outra tecla, repita os passos 3 e 4;
6. Ao terminar, feche o jumper "PROG";
7. Escolha a configuração desejada para o canal 1 (ver pág 3).

PROGRAMANDO O CANAL 2

1. Abra o jumper "PROG";
2. Retire o jumper do canal 1;
3. Coloque o canal 2 na configuração "PULSO";
4. Aperte a tecla "PROG";
5. Aperte e segure a tecla desejada do controle e aguarde o LD2 parar de piscar;
6. Para cadastrar outra tecla, repita os passos 4 e 5;
7. Ao terminar, feche o jumper "PROG";
8. Escolha a configuração desejada para os dois canais (ver pág 3).

COMO TEMPORIZAR OS CANAIS:

TEMPORIZANDO O CANAL 1

Com o jumper do canal 1 configurado em "TEMPO":

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

TEMPORIZANDO O CANAL 2

Com o jumper do canal 2 configurado em "TEMPO":

1. Retire o jumper "PROG";
2. Retire o jumper do canal 1;

2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Padrões de código: HT (Safe criptografado), MC, MM.
- N.º de usuários:

Modelo MP 300	168 por canal, (336 no modo alarme) Infinito (Padrão MC ou MM); 433,92 (315 Mhz sob encomenda);
----------------------	---
- Frequência de recepção:

	02 independentes; aberto (HA) ou fechado (NF); 12 Vdc ou de 13 a 24 Vac/Vdc; aprox. 30 m;
--	--
- Número de canais:

	18 mA (Stand By) 70 mA (2 canais ativados);
--	--
- Canal configurável:

	100 mA (2 canais ativados); 10 A (cada canal).
--	---
- Tensão de trabalho:

	10 A (cada canal).
--	--------------------
- Alcance:

--	--
- Consumo:

--	--
- Modo 12 Vdc

--	--
- Modo 13-24 Vac/Vdc 24 mA (Stand By)

--	--
- Corrente de carga

--	--

PROGRAMANDO CONTROLES MC E MM:

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

Para cadastrar um novo código, escolha um código para seu controle (padrão MC ou MM) e logo em seguida, siga as instruções da página 2 (Como 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 da página 2 (Como cadastrar os controles no receptor).

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

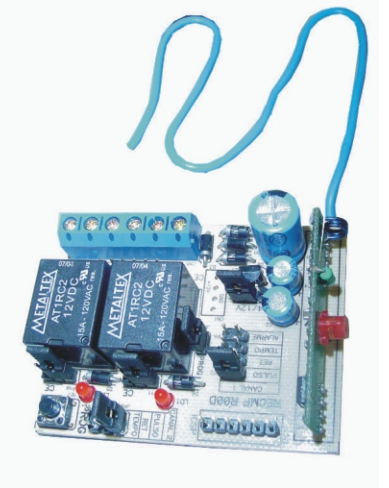
Se o controle padrão MC estiver "zerado" o receptor não irá cadastrar.

Se o controle padrão MM estiver com todos os códigos "abertos" o receptor não irá cadastrar.

Cada código diferente conta como um usuário.

1

RECEPTOR MULTIFUNÇÕES REC MP 300



Impresso Abril 2007 (R02)

Manual do usuário

COMO CADASTRAR OS CONTROLES NO RECEPTOR: PROGRAMANDO O CANAL 1

1. Abra o jumper "PROG";
2. Coloque o canal 1 na configuração "ALARME" ou "PULSO";
3. Aperte a tecla "PROG";
4. Aperte e segure a tecla desejada do controle e aguarde o LD1 parar de piscar;
5. Para cadastrar outra tecla, repita os passos 3 e 4;
6. Ao terminar, feche o jumper "PROG";
7. Escolha a configuração desejada para o canal 1 (ver pág 3).

PROGRAMANDO O CANAL 2

1. Abra o jumper "PROG";
2. Retire o jumper do canal 1;
3. Coloque o canal 2 na configuração "PULSO";
4. Aperte a tecla "PROG";
5. Aperte e segure a tecla desejada do controle e aguarde o LD2 parar de piscar;
6. Para cadastrar outra tecla, repita os passos 4 e 5;
7. Ao terminar, feche o jumper "PROG";
8. Escolha a configuração desejada para os dois canais (ver pág 3).

COMO TEMPORIZAR OS CANAIS:

TEMPORIZANDO O CANAL 1

Com o jumper do canal 1 configurado em "TEMPO":

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

TEMPORIZANDO O CANAL 2

Com o jumper do canal 2 configurado em "TEMPO":

1. Retire o jumper "PROG";
2. Retire o jumper do canal 1;

2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Padrões de código: HT (Safe criptografado), MC, MM.
- N.º de usuários:

Modelo MP 300	168 por canal, (336 no modo alarme) Infinito (Padrão MC ou MM); 433,92 (315 Mhz sob encomenda);
----------------------	---
- Frequência de recepção:

	02 independentes; aberto (HA) ou fechado (NF); 12 Vdc ou de 13 a 24 Vac/Vdc; aprox. 30 m;
--	--
- Número de canais:

	18 mA (Stand By) 70 mA (2 canais ativados);
--	--
- Canal configurável:

	100 mA (2 canais ativados); 10 A (cada canal).
--	---
- Tensão de trabalho:

	10 A (cada canal).
--	--------------------
- Alcance:

--	--
- Consumo:

--	--
- Modo 12 Vdc

--	--
- Modo 13-24 Vac/Vdc 24 mA (Stand By)

--	--
- Corrente de carga

--	--

PROGRAMANDO CONTROLES MC E MM:

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

Para cadastrar um novo código, escolha um código para seu controle (padrão MC ou MM) e logo em seguida, siga as instruções da página 2 (Como 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 da página 2 (Como cadastrar os controles no receptor).

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

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

Se o controle padrão MM estiver com todos os códigos "abertos" o receptor não irá cadastrar.

Cada código diferente conta como um usuário.

1

MODO TEMPORIZADO (TEMPO):

Sua função é gerar um pulso de comando temporizado de acordo com o tempo determinado pelo usuário, de 1segundo até 4 minutos (na página 2).

Esta configuração está disponível nos dois canais.

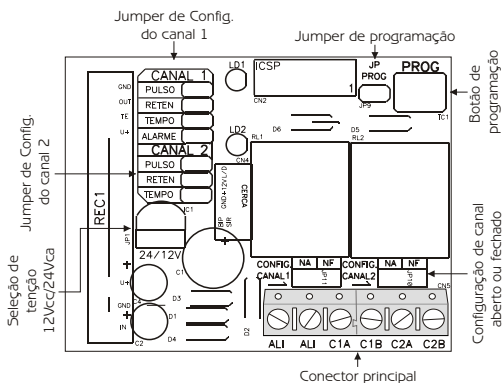
Obs: A temporização padrão de fábrica é de 3 segundos para cada canal.

MODO ALARME (ALARME):

Sua função é gerar um pulso para ligar e desligar uma central de alarme.

O relé 1 (que pode ser configurado em retenção ou em pulso temporizado), liga e desliga a central, enquanto o relé 2 avisa através de bips na sirene a situação: **1 bip liga, 2 bips desliga.**

CONHECENDO O RECEPTOR



Compatec Sistemas Eletrônicos Ltda.
Indústria Brasileira
www.compatec.com.br

TERMOS DE GARANTIA

A Compatec assegura ao comprador deste produto, garantia contra defeitos de fabricação, pelo prazo de 12 (doze) meses, contados a partir da data de instalação. Em caso de defeito, no período da garantia, a responsabilidade da Compatec fica restrita ao conserto ou substituição do produto de sua fabricação. A substituição ou conserto do equipamento não prorroga o prazo de garantia.

4 Esta garantia perde seu efeito por:

Uso indevido, descuidos, desconhecimento das instruções contidas no Manual de instalação, falta de aterramento, instalação do produto em ambientes inadequados, expostos a umidade ou calor excessivo. Ignorar as recomendações e procedimentos necessários para seu perfeito funcionamento e proteção.

Esta garantia não cobre:

Oscilação de voltagem, ligação em voltagem errada e descarga elétrica provocada por raios.

Transporte e remoção dos produtos para conserto/instalação. Danos causados por água, fogo e descarga elétrica.

IMPORTANTE: Para validação da garantia é necessário o preenchimento correto dos dados deste certificado.

Dados do Instalador

Nome: _____
Endereço: _____
Bairro: _____ Cidade: _____ U.F. _____
Fone: _____ Fax: _____
e-mail: _____

Assinatura: _____

Dados do Cliente e produto

Nome: _____
Endereço: _____
Bairro: _____ Cidade: _____ U.F. _____
Fone: _____ Fax: _____
Tipo/Modelo: _____
Número serial: _____
Número da Nota fiscal: _____
Data da Instalação: _____

Declaro haver recebido nesta data o referido produto em perfeito estado de funcionamento, foram a mim explicadas as funções e cuidados que devo ter em relação ao produto, também recebi o manual de instruções de operação e manutenção, as condições de garantia descritas neste certificado foram por mim aceitas e entrarão em vigor a partir desta data.

5 Data _____ Assinatura cliente _____

MODO TEMPORIZADO (TEMPO):

Sua função é gerar um pulso de comando temporizado de acordo com o tempo determinado pelo usuário, de 1segundo até 4 minutos (na página 2).

Esta configuração está disponível nos dois canais.

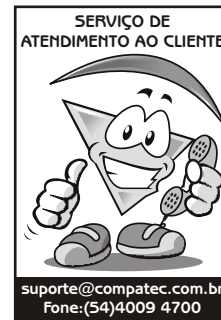
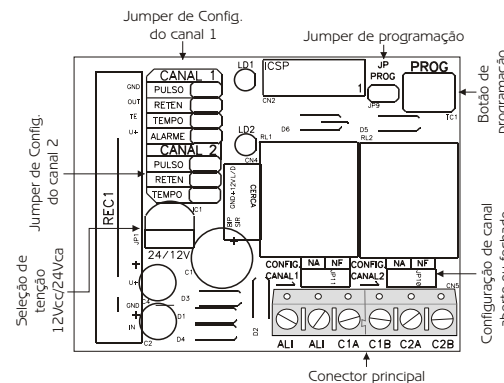
Obs: A temporização padrão de fábrica é de 3 segundos para cada canal.

MODO ALARME (ALARME):

Sua função é gerar um pulso para ligar e desligar uma central de alarme.

O relé 1 (que pode ser configurado em retenção ou em pulso temporizado), liga e desliga a central, enquanto o relé 2 avisa através de bips na sirene a situação: **1 bip liga, 2 bips desliga.**

CONHECENDO O RECEPTOR



Compatec Sistemas Eletrônicos Ltda.
Indústria Brasileira
www.compatec.com.br

TERMOS DE GARANTIA

A Compatec assegura ao comprador deste produto, garantia contra defeitos de fabricação, pelo prazo de 12 (doze) meses, contados a partir da data de instalação. Em caso de defeito, no período da garantia, a responsabilidade da Compatec fica restrita ao conserto ou substituição do produto de sua fabricação. A substituição ou conserto do equipamento não prorroga o prazo de garantia.

4 Esta garantia perde seu efeito por:

Uso indevido, descuidos, desconhecimento das instruções contidas no Manual de instalação, falta de aterramento, instalação do produto em ambientes inadequados, expostos a umidade ou calor excessivo. Ignorar as recomendações e procedimentos necessários para seu perfeito funcionamento e proteção.

Esta garantia não cobre:

Oscilação de voltagem, ligação em voltagem errada e descarga elétrica provocada por raios.

Transporte e remoção dos produtos para conserto/instalação. Danos causados por água, fogo e descarga elétrica.

IMPORTANTE: Para validação da garantia é necessário o preenchimento correto dos dados deste certificado.

Dados do Instalador

Nome: _____
Endereço: _____
Bairro: _____ Cidade: _____ U.F. _____
Fone: _____ Fax: _____
e-mail: _____

Assinatura: _____

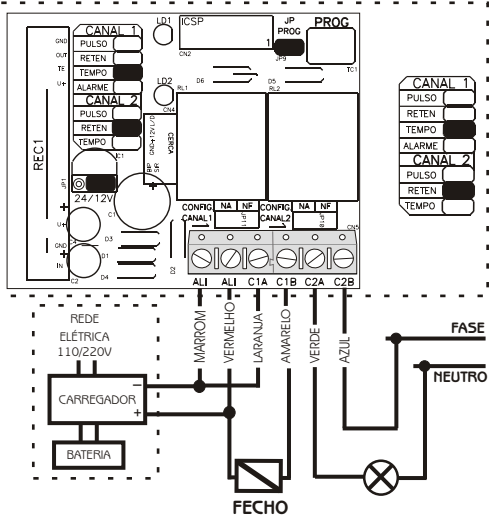
Dados do Cliente e produto

Nome: _____
Endereço: _____
Bairro: _____ Cidade: _____ U.F. _____
Fone: _____ Fax: _____
Tipo/Modelo: _____
Número serial: _____
Número da Nota fiscal: _____
Data da Instalação: _____

Declaro haver recebido nesta data o referido produto em perfeito estado de funcionamento, foram a mim explicadas as funções e cuidados que devo ter em relação ao produto, também recebi o manual de instruções de operação e manutenção, as condições de garantia descritas neste certificado foram por mim aceitas e entrarão em vigor a partir desta data.

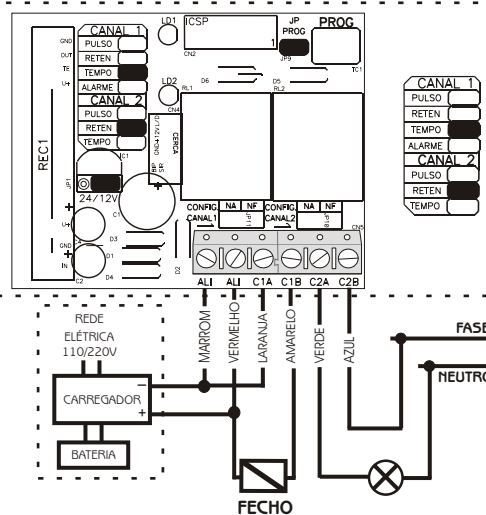
5 Data _____ Assinatura cliente _____

ESQUEMA DE LIGAÇÃO DE UM FECHO 12 VOLTS E UMA LÂMPADA



5 Data _____ Assinatura cliente _____

ESQUEMA DE LIGAÇÃO DE UM FECHO 12 VOLTS E UMA LÂMPADA



5 Data _____ Assinatura cliente _____