

COD Clone Ajustável

Características Técnicas

Capacidade de memória.....	2
Tensão de operação.....	10~16Vcc
Tempo padrão de disparo.....	400ms
Frequencia padrão de fábrica.....	299MHZ
Consumo:	
Standby.....	@15mA
Modo Disparo.....	@25mA
Tensão Disparo Luz Alta Farol.....	9~15Vcc
	1

Sobre o COD Clone

O COD Clone foi desenvolvido utilizando tecnologia microcontrolada onde o código é clonado (copiado) e gravado em memória flash, sendo assim possível trabalhar com muito mais segurança e confiabilidade.

Disponibiliza 2 memórias onde grava linhas de raspar de 09 bits (padrão MC - ht6026), 12 bits (padrão AX - M1-E) e linhas de gravar 24 bits (padrão HT - ht6p20b/d); o COD atende de forma fácil e intuitiva a necessidade de cada usuário.

O Cod envia sinal de RF (rádio frequência) para dispositivos como receptores, comandos, placas de controle onde esteja cadastrado acionando por exemplo: uma lâmpada, abrindo um portão eletrônico, ligando ou desligando uma sirene entre outras aplicações.

3

Instruções de Instalação

1- Não Instalar o COD sobre superfícies metálicas.

2- Não utilizar adesivos ou silicone para vedação.

3- Instalar o COD afastado do calor excessivo e umidade.

4- Instalar o COD próximo do farol fixando-o sempre com a tampa posicionada para baixo ou Instalar na caixa de fusíveis.

5

Cadastrando o COD na Placa de Portão

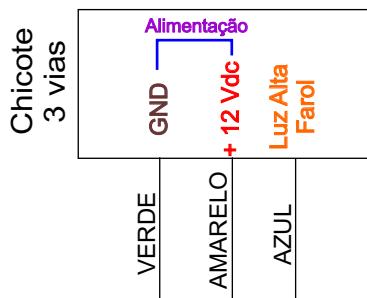
Para cadastrar a Chave 01 do COD na placa de portão, existe duas formas:

01 modo: Coloque a placa de portão no modo cadastro em seguida pressione a chave 01 do COD e solte; o led irá acender e apagar e será transmitido o código; confirmando o cadastro na placa de portão já pode utilizar o COD.

02 modo: Para algumas placas de portão o tempo de transmissão padrão do COD é curto inviabilizando o sucesso do cadastro, para solucionar isso faça o seguinte: Coloque a placa de portão no modo cadastro em seguida pressione a chave 01 do COD e mantenha pressionada até o led permanecer ligado; após isso solte a chave 01 e volte a pressionar a chave 01 novamente, permanecendo com ela pressionada; o led do COD piscará 4 vezes e iniciará a transmissão do código continuamente com o led piscando, nesse momento quando tiver confirmação de sucesso do cadastro da placa de portão você pode soltar a chave 01 do COD. Repita o mesmo passo para a posição 02.

2

Ligação no chicote do COD



4

Utilizando o Comando Luz Alta Farol

O COD dispõe de duplo comando através do fio azul do chicote; ativa-se o sinal com pulso positivo de + 12Vdc da seguinte forma:

01 pulso: Aciona-se o sinal de Luz Alta do veículo por 1 segundo e o COD transmite o código da memória 1. Nesse instante o led liga e apaga 1 vez, iniciando a transmissão do sinal.

02 pulso: Aciona-se o sinal de Luz Alta do veículo por 3 segundo e o COD transmite o código da memória 2. Nesse instante o led liga e apaga 2 vezes, iniciando a transmissão do sinal.

6

Cadastrando Controle Remoto no COD

Para cadastrar um botão do controle remoto no COD:

Posição 01: Pressione e mantenha pressionada a chave 01 até o led permanecer ligado; após aproxime o controle a ser copiado e pressione a tecla desejada para cópia, com o led piscando gravação confirmada no COD. Repita o mesmo passo para a posição 02.

Nota: As vezes é necessário girar o controle a ser copiado em volta do COD para dessa forma facilitar a cópia e leitura do sinal. O melhor ponto é próximo ao Led. O COD não permite apagar as memórias, pode-se somente gravar novos códigos nas posições 01 e 02;

7

Termos da Garantia

A garantia do COD é de 12 meses a partir da data de instalação. A garantia não cobre danos causados por efeitos da natureza tais como: terremotos, enchentes, raios, etc., assim como quedas, mau uso do equipamento, incêndio, guerra, e problemas com a rede de energia elétrica e ou instalação.

ATENÇÃO: Para que a garantia tenha validade é necessário o preenchimento deste termo e a apresentação do mesmo.

Data de instalação _____

Nome do instalador _____

RAMPY Equipamentos Eletrônicos Ltda.
www.rampy.com.br

Produto sujeito a alterações
sem aviso prévio.

Indústria brasileira

8

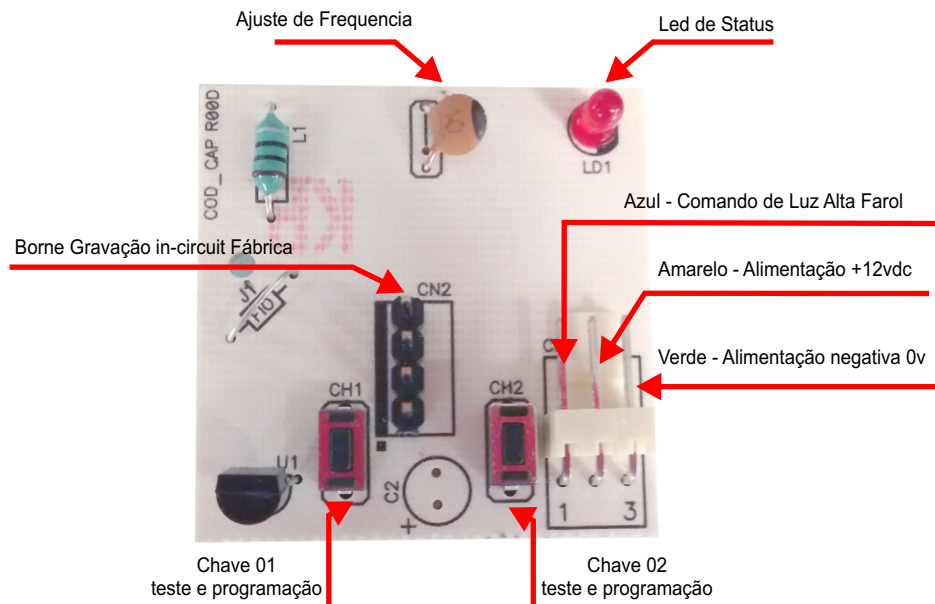
Ajustando a Frequencia de Operação

O ajuste de frequencia no cod clone ajustável basicamente procede da mesma forma como num controle remoto. Primeiro deve ser gravado um código na memória 01, após feito essa etapa colocar o cod posicionado num frequencímetro e acionar a chave CH1 para poder visualizar a frequencia; ir ajustando a mesma no capacitor C1, caso seja necessário pode-se aumentar ou diminuir a grade de frequencia na parte inferior ao C1.

Em casos onde necessite mudar muito a frequencia, sugerimos alterar o valor do C1.

9

Conheça a Placa



10