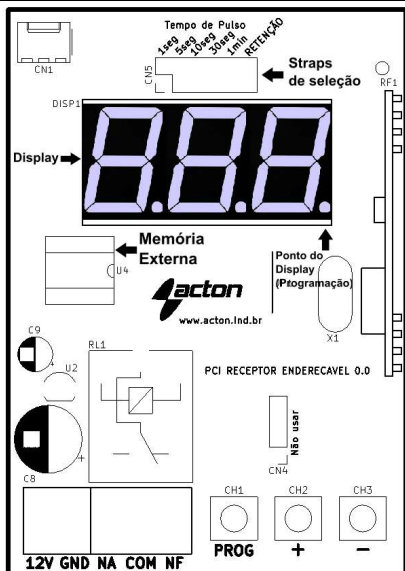




## Receptor AC4 Endereçável

### DIAGRAMA BÁSICO



### DIAGRAMA DE LIGAÇÃO DOS BORNES

12V – Entrada do positivo (+) da fonte 12V  
 GND – Entrada do negativo (-) da fonte 12V  
 NA – Saída NA do rele  
 CM – Comum do rele  
 NF – Saída NF do rele

### RECURSOS DO RECEPTOR

→ Alimentação 12V;  
 → Consumo: Em repouso:30mA / Com rele acionado:60mA;  
 → Seleção do tempo do pulso por straps;  
 → Seleção do tipo de saída: Pulso/Retenção por straps;  
 → Saída contato seco;  
 → Display indicativo de programação;  
 → **Memória EEPROM externa** para gravação dos controles remotos;  
 → Aceita controles remotos na frequência 433,92MHz;  
 → Possibilidade de cadastramento de **1.024** (0 a 1.023) botões de controle padrão code learning ou Rolling code;  
 → Possibilidade de selecionar posição de cadastro do controle;  
 → Possibilidade de apagar apenas um controle ou todos;  
 → **Display mostra último controle acionado.**

### MEMÓRIA EXTERNA

O Receptor AC4 Endereçável possui uma memória externa para gravação dos controles remotos. Isso permite maior flexibilidade caso ocorra algum problema. O receptor pode ser substituído e a memória transferida para o novo receptor, assim os controles vão funcionar sem a necessidade de um novo cadastro.

**ATENÇÃO:** Sempre substitua a memória com a central desligada.

Memórias externas de receptores/centrais de outros fabricantes não funcionarão no Receptor AC4 Endereçável.

### PROGRAMAÇÃO BÁSICA PROGRAMANDO UM CONTROLE REMOTO

Ao alimentar o Receptor aparecerá no display:

a) Pressione e solte o botão PROG. **Aparecerá no display o espaço de memória livre mais baixo disponível (de 0 a 1.023)**

b) *Se desejar* alterar a posição de gravação na memória pressione os botões + ou -

c) Pressione e solte um botão do controle remoto, e verifique a indicação do display:

- **Se o ponto do display começar a piscar: a posição de memória selecionada está vazia**

- **Se o display piscar e o ponto do display ficar aceso: a posição de memória está ocupada**

- **Se o ponto do display piscar duas vezes, o botão pressionado já está cadastrado**

d) Enquanto o ponto do display estiver piscando, pressione e solte novamente o botão PROG para confirmar a gravação;

e) Repita os passos C e D quantas vezes forem necessárias para cada botão de cada controle remoto.

f) Com o ponto do display aceso, pressione e solte o botão PROG novamente para sair, ou aguarde 10 segundos para finalizar automaticamente.

- Se durante a programação o ponto do display começar a piscar sem você ter pressionado o botão do controle, **NÃO** confirme. A central provavelmente detectou algum outro controle remoto. Neste caso, aguarde o ponto do display ficar aceso novamente e siga o passo C. Se você confirmar acidentalmente, apague a memória e comece a gravação dos controles novamente.

### APAGANDO UM CONTROLE DA MEMÓRIA

a) Pressione e solte o botão PROG. **Aparecerá no display o espaço de memória livre mais baixo disponível (de 0 a 1.023)**

b) Selecione a posição de gravação na memória que deseja apagar usando os botões + ou -

c) Enquanto o ponto do display estiver aceso, pressione a tecla PROG até que o ponto do display comece a piscar e seja mostrado no display o espaço de memória livre mais baixo disponível. Isso indica que foi apagada a posição de memória selecionada.

d) Para sair da programação, basta pressionar e soltar a tecla PROG enquanto o ponto do display estiver aceso, ou aguardar 10 segundos.

- Se durante a programação o ponto do display começar a piscar sem você ter pressionado o botão do controle, **NÃO** pressione PROG. A central provavelmente detectou algum outro controle remoto. Neste caso, aguarde o ponto do display ficar aceso novamente e siga o passo C. Se você confirmar acidentalmente, apague a memória e comece a gravação dos controles novamente.

### APAGANDO TODOS OS CONTROLES DA MEMÓRIA

a) Pressione e solte o botão PROG. Aparecerá no display o último espaço de memória livre (de 0 a 998)

b) Pressione simultaneamente os botões + e - até que apareça no display:

R L L

c) Pressione a tecla PROG até que o ponto do display comece a piscar.

d) Para sair da programação, basta pressionar e soltar a tecla PROG enquanto o led estiver aceso, ou aguardar 10 segundos.

### PROGRAMAÇÃO STRAPS DE CONFIGURAÇÃO

*Straps de seleção de TEMPO de acionamento da saída:*

**Sem Strap** – Meio segundo (500ms)

**1s** – 1 segundo

**3s** – 3 segundos

**5s** – 5 segundos

**10s** – 10 segundos

**30s** – 30 segundos

**1min** – 60 segundos

**RETENÇÃO**

### DISPLAY

Durante o funcionamento normal, o display sempre mostrará a posição do último controle remoto acionado. Caso o receptor receba um sinal de controle não cadastrado o display piscará e voltará a mostrar a posição do último controle acionado.

### GARANTIA

A Acton Indústria e Comércio de Eletroeletrônicos LTDA, localizada à Rua Vereador Ariel Fragata, nº 207, Bairro José Ferreira da Costa, Marília - SP, CEP 17539-068, CNPJ nº. 07.935.049/0001-85, Inscr. Estadual nº. 438.228.518.117, garante este produto contra defeitos de projeto, fabricação, montagem e/ou solidariamente em decorrência de vícios de projeto que torne impróprio ou inadequado ao uso a que se destina pelo prazo de 12 meses, a partir da data de aquisição, comprovada pela nota fiscal ao consumidor. Em caso de defeito no período de garantia, a responsabilidade da Acton limita-se ao conserto ou substituição do aparelho de sua fabricação.

Esta garantia exclui:

- Defeitos provocados por acidentes ou agentes da natureza, tais como: raios, inundações, desabamentos, etc.;
- Defeitos provocados por rede elétrica imprópria ou em desacordo às instruções de instalação;
- Se o produto não for empregado ao fim que se destina;
- Se o produto não for utilizado em condições normais;
- Defeitos provocados por acessórios ou equipamentos acoplados ao produto;
- Defeitos provocados por variação na rede elétrica, picos de tensão e descargas inclusive surtos;
- Custos de retirada e reinstalação, bem como transporte até a fábrica;
- Danos de qualquer espécie conseqüentes de problema no produto, bem como perdas causadas pela interrupção do uso.