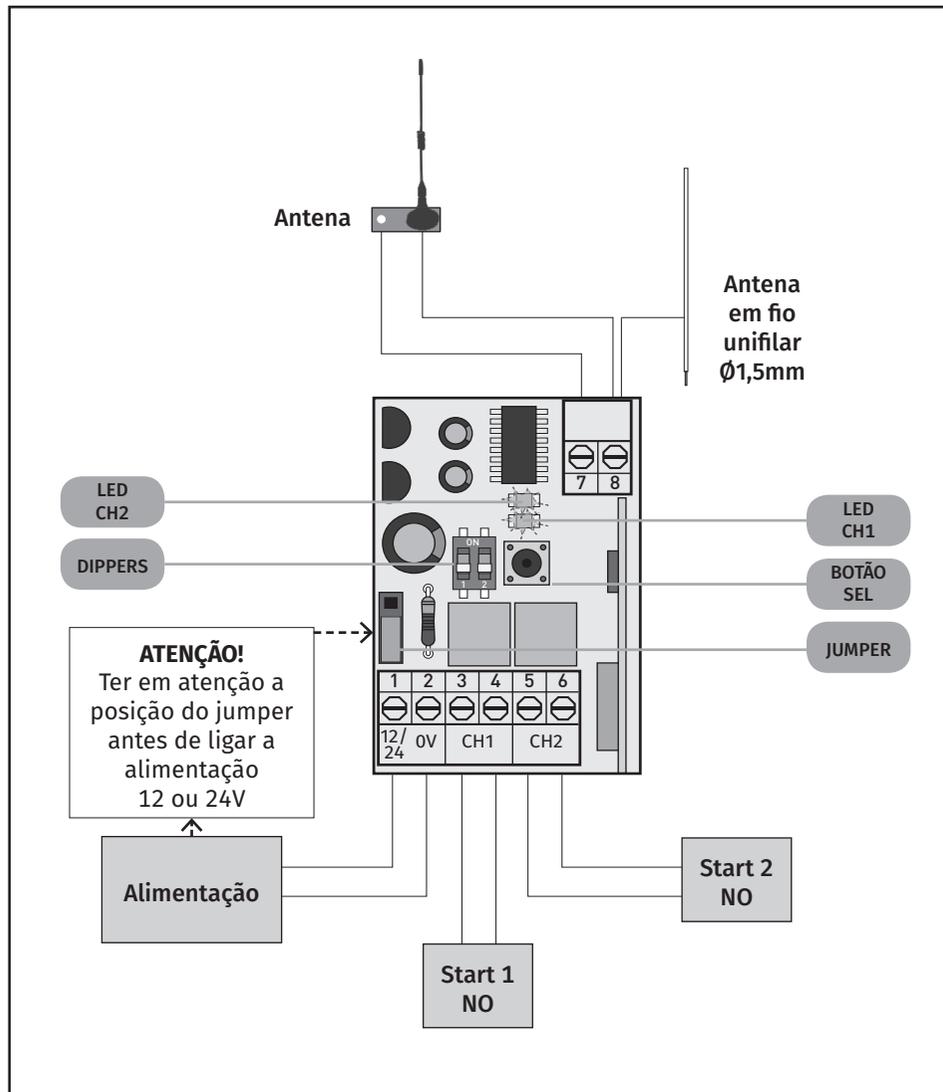


## ESQUEMA DE LIGAÇÕES

O receptor rádio bicanal MR5 – MR6 permite comandar à distância equipamentos eléctricos e electrónicos com um ou mais comandos via rádio.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### • LEGENDA DOS CONETORES

- 01 • Alimentação 12-24V AC/DC
- 02 • Alimentação 0V
- 03 • Saída contacto CH1 - NO
- 04 • Saída contacto CH1 - NO
- 05 • Saída contacto CH2 - NO
- 06 • Saída contacto CH2 - NO
- 07 • Entrada da massa da antena
- 08 • Entrada do pólo quente da antena.

### • QUADRO DE CARACTERÍSTICAS

• Frequência	433,92 MHz
• Alimentação	12-24Vac/Vdc
• Consumo máx.	5W
• Tipo de código	12/18/32 Bit ou Rolling Code
• Memorização de Códigos TX (CH1 + CH2)	500 Máx.
• Relé	30V DC 1A
• Temperatura	-25°C a +55°C
• Dimensões	53x82x40mm
• Alcance em espaço livre	50-100m
• Grau de Proteção	MR5 - IP 42   MR6 - IP 54

### • JUMPERS

Altere a posição do Jumper J1, para seleccionar a tensão da alimentação.

POSIÇÃO	TENSÃO
Pos. 1-2	12V AC/DC
Pos. 2-3	24V AC/DC (de fábrica).

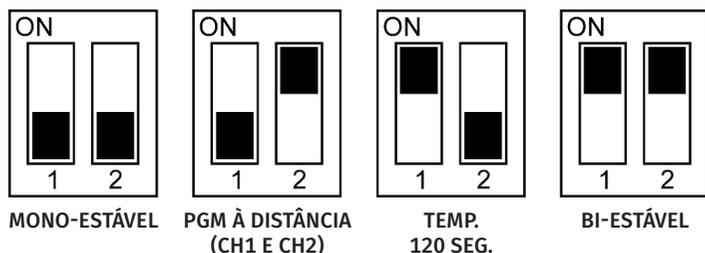
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### • TIPO DE FUNCIONAMENTO CH1 (CANAL 1) E CH2 (CANAL 2)

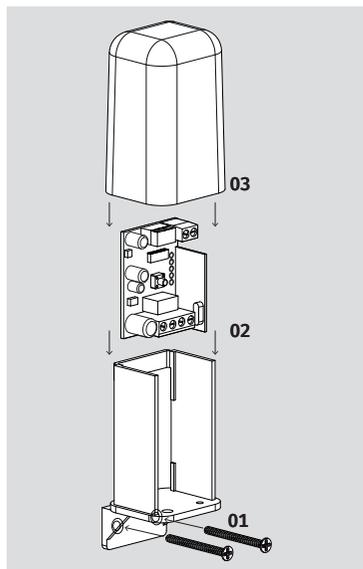
O receptor é capaz de gerir os dois canais individualmente e, além disso, permite também diferentes modos de funcionamento:

**Canal CH1:** somente funcionamento mono-estável com possibilidade de ativar a Programação à Distância.

**Canal CH2:** através da selecção do Comutador SW1, é possível seleccionar os seguintes modos de funcionamento para o canal CH2 (Modo PGM à distância, e funcionamento mono-estável):



## INSTALAÇÃO DO RECEPTOR



Para obter um funcionamento ideal entre transmissor e receptor, convém escolher com atenção o local de instalação. A capacidade não depende somente das características técnicas do dispositivo, mas varia também de acordo com as condições rádio-eléctricas do local.

O receptor é fornecido com antena local. Se optar por antena exterior (para MR5), esta deve ser posicionada no lado externo, em pontos bem visíveis e longe das estruturas metálicas.

Não é possível instalar dois receptores se não for respeitada uma distância mínima de 5 metros entre eles.

### Instalação:

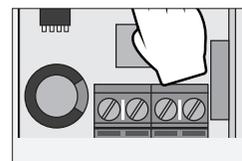
- 01 • Fixar suporte na parede.
- 02 • Colocar a placa no suporte, fazendo-o deslizar entre os relevos existentes no suporte.
- 03 • Coloque a tampa para fechar.

## PROGRAMAÇÃO

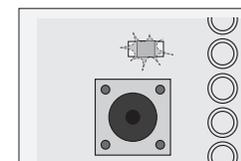
### • PROGRAMAÇÃO DE COMANDOS

A programação dos rádio-comandos deve ser efectuada com a antena não conectada, até um número máximo de 500 códigos. Quando a memória estiver cheia, os Leds CH1 e CH2 começam a piscar rapidamente.

#### Programar comando no canal "CH1" e "CH2":



01 • Pressione uma vez a tecla SEL.



02 • O LED CH1 começará a piscar.



03 • Envie o código com o rádio-comando a programar.

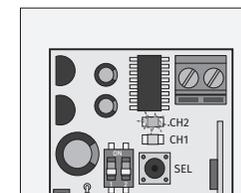
Quando o Led permanecer aceso permanentemente, a programação no canal CH1 estará completa. Para programar CH2, basta clicar 2 vezes em SEL durante o passo 1.

### • PROGRAMAÇÃO À DISTÂNCIA

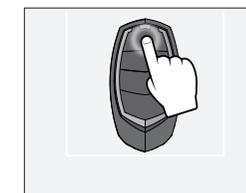
A programação dos rádio-comandos à distância é efectuada seleccionando o Dipper SW1 em modo "PGM à distância". Deste modo, o receptor permite a programação de rádio-comandos sem intervir diretamente na tecla SEL.



01 • Pressione continuamente o botão de um rádio-comando já programado durante 10 seg.



02 • O receptor entra em modo de programação.



03 • Pressione o botão do rádio-comando que deseja programar.

### • FAZER RESET AO RECEPTOR

Se pretender restabelecer a configuração de fábrica, pressione a tecla SEL continuamente por 5 segundos. Os LEDs CH1 e CH2 emitem três breves intermitências e desligam-se automaticamente indicando o sucesso da operação.