

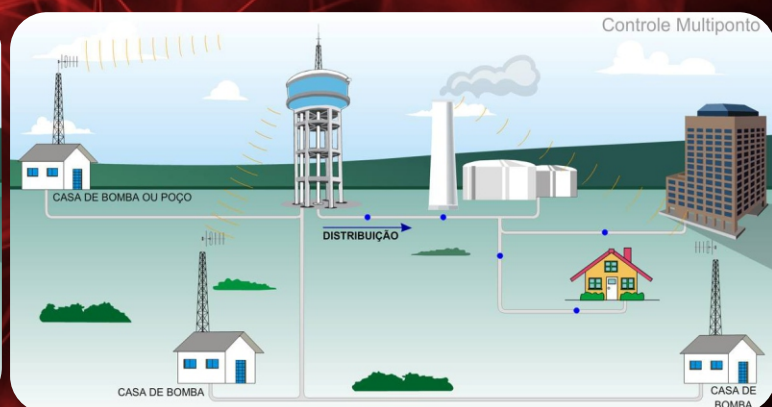
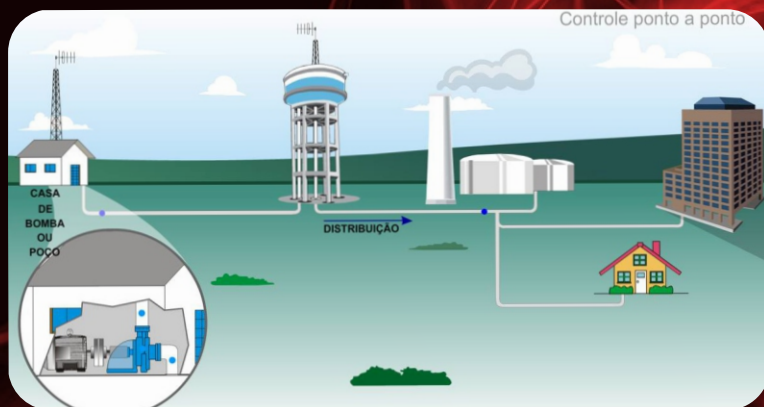
# RÁDIO TELECOMANDO T8

O Rádio Telecomando T8, da MORETTE Automação, foi projetado para atender principalmente às exigências de controle a distância, entre diversos segmentos, tais como:



Automação com o Rádio Telecomando T8, tem como objetivo facilitar a operação e monitoração de qualquer sistema em locais de difícil acesso a pequenas, médias e longas distâncias.

O RÁDIO TELECOMANDO T8 é destinado ao controle, à distância de equipamentos elétricos em geral, transmitindo por rádio frequência sinais de controle capazes de ligar, desligar ou alterar o estado de funcionamento de um equipamento elétrico qualquer, que esteja conectado aos relés de saída do Rádio Receptor.



De fácil instalação, operação e manutenção, substituindo com vantagens técnicas e econômicas os antigos sistemas tradicionais, hoje obsoletos.

**Morette**  
automação

Acesse:

[www.moretteautomacao.com](http://www.moretteautomacao.com)

# RÁDIO TELECOMANDO T8

## RÁDIO TELECOMANDO T8 TRANSMISSOR

### Características Técnicas:

- \*Tipo de equipamento: Transmissor de Supervisão e Controle
- \*Frequência de operação: F3 = 149,170MHz
- \*Potência de saída RF: 1W +/- 10%
- \*Desvio de frequência: 5KHz máximo (0,3 a 3KHz)
- \*Tempo da duração de transmissão: 990ms
- \*Intervalo entre transmissões: maior ou igual a 33s (programável até 95s)
- \*Possui 62 códigos de programação de rede
- \*Possui Display LCD: 2x16 Alfanumérico
- \*Medidor de qualidade de Sinal RF
- \*Instruções de configuração no Display
- \*Modo de operação: Manual ou Automático (sem necessidade de componentes terceiros)
- \*Relógio em tempo real 24 horas
- \*Timer individual por saída digital (8 timers)
- \*Harmônicos e espúrios: Melhor que -60dB em relação à portadora
- \*Resposta de Áudio: 0,3 a 3KHz (tons sequências)
- \*Pré ênfase: +6dB por oitava
- \*Multiplicação do cristal: 8 vezes
- \*Modulação: FM
- \*Tipo de emissão: 15K3F3D
- \*Distorção Harmônica: menor ou igual a 3%
- \*Ruído fixo em FM: menor que 45db psofométrico em relação a modulação padrão
- \*Temperatura de operação: 0°C a + 50°C
- \*Umidade relativa: 10% até 90%
- \*Estabilidade da frequência: melhor que 5ppm
- \*Impedância da antena: 50 Ohms
- \*Tensão de alimentação: 12Vcc (fonte externa)
- \*Consumo do Transmissor: máximo de 5W
- \*Entradas Digitais: 8 (contato seco)
- Configuração para 8 sensores de nível (embutidos)
- \*Dimensões: A=215mm/ L=166mm/ P=85mm
- \*Peso: aproximado 1Kg



 **ANATEL**  
Certificado e Homologado  
N° 00061-22-14516



## RÁDIO TELECOMANDO T8 RECEPTOR

### Características Técnicas:

- \*Tipo de equipamento: Receptor de Supervisão e Controle
- \*Frequência de operação: 149,170MHz/ 167,790MHz
- \*Sensibilidade: Melhor que 0.35µV (p/ 12dB Sinad)
- \*Rejeição aos canais adjacentes: >60dB
- \*Rejeição a espúrios de intermodulação: >50dB
- \*Rejeição de frequências espúrias e imagens: >60dB
- \*Resposta de Áudio: 0,3 a 3KHz (tons sequências)
- \*Frequências de FI: 10.7MHz e 455KHz
- \*De-ênfase: -6db por oitava
- \*Multiplicação do cristal: 9 vezes
- \*Modulação: FM
- \*Nível de áudio demodulado (f=1.960Hz): 2Vpp (p/ desvio de 2KHz)
- \*Possui Display LCD: 2x16 Alfanumérico
- \*Medidor de qualidade de Sinal RF
- \*Instruções de configuração no Display
- \*Possui 62 códigos de programação de rede
- \*Função Especial: operação de 4 Transmissor para 1 Receptor
- \*Modo de operação: Manual ou Automático
- \*Relógio em tempo real 24 horas
- \*Timer individual diário semanal por saída digital (8 timers)
- \*Retardo de acionamento entre as saídas digitais: Configurável até 90s
- \*Distorção Harmônica: menor ou igual a 3%
- \*Nível de ruído: menor que -70dBm psofométrico
- \*Temperatura de operação: 0°C a + 50°C
- \*Umidade relativa: 10% até 90%
- \*Estabilidade da frequência: melhor que 5ppm
- \*Impedância da antena: 50 Ohms
- \*Tensão de alimentação: 12Vcc (fonte externa)
- \*Consumo do Transmissor: máximo de 5W
- \*Saídas Digitais: 8 Relés (NA/NF) isolados
- \*Capacidade de corrente dos contatos de saída: máximo 2A
- \*Dimensões: A=215mm/ L=166mm/ P=85mm
- \*Peso: aproximado 1Kg



### Fonte Chaveada Estabilizada

### Características Técnicas:

- \*Entrada: 100-240Vca - 50/60Hz - 0.8A
- \*Saída: 12Vcc - 2A - Estabilizada
- \*Led Indicador: On/Off
- \*Proteção contra curto circuito e sobrecarga: Varistor
- \*Temperatura de operação: 0°C a + 50°C

**Morette**  
automação

**MORETTE Automação LTDA-ME**  
Rua Montana, n.º805, Jardim Estados Unidos  
CEP. 15.700-262 Jales/SP

Telefones: (17)3632-0162 / 99701-5663 / 98844-0430  
E-mail: vendas.morette@gmail.com