

Telecomando INNET *Spread Spectrum*



- Tecnologia *Frequency Hopping Spread Spectrum*;
- Alta confiabilidade com comunicação bidirecional;
- Acionamento de equipamentos a distância com verificação de estados;
- Segurança total através de códigos de controle e segurança, livre de interferências;
- Pode operar com varios equipamentos na mesma área;
- Fácil de instalar e operar, dispensa configurações de software;
- Permite alcances que superam os 15Km (com visada);
- Faixa de Frequencia Livre de licença.

Funcionamento

Constantemente o Telecomando Mestre verifica suas entradas e atualiza as saídas do Telecomando Escravo, este, irá verificar suas entradas e atualizar as saídas do Mestre.

Principais Características do Transceptor

- 8 Entradas Digitais Optoacopladas
- Potência RF 1.000 mW
- Alimentação 12 a 30 Vcc
- Consumo 300mA (TX no ar)
25mA (em repouso)
- Frequência de operação 915 a 928 MHz
- 8 Saídas Digitais a Relê
- Sensibilidade -100 dBm
- Diagnósticos de Comunicação
- Dados Criptografados

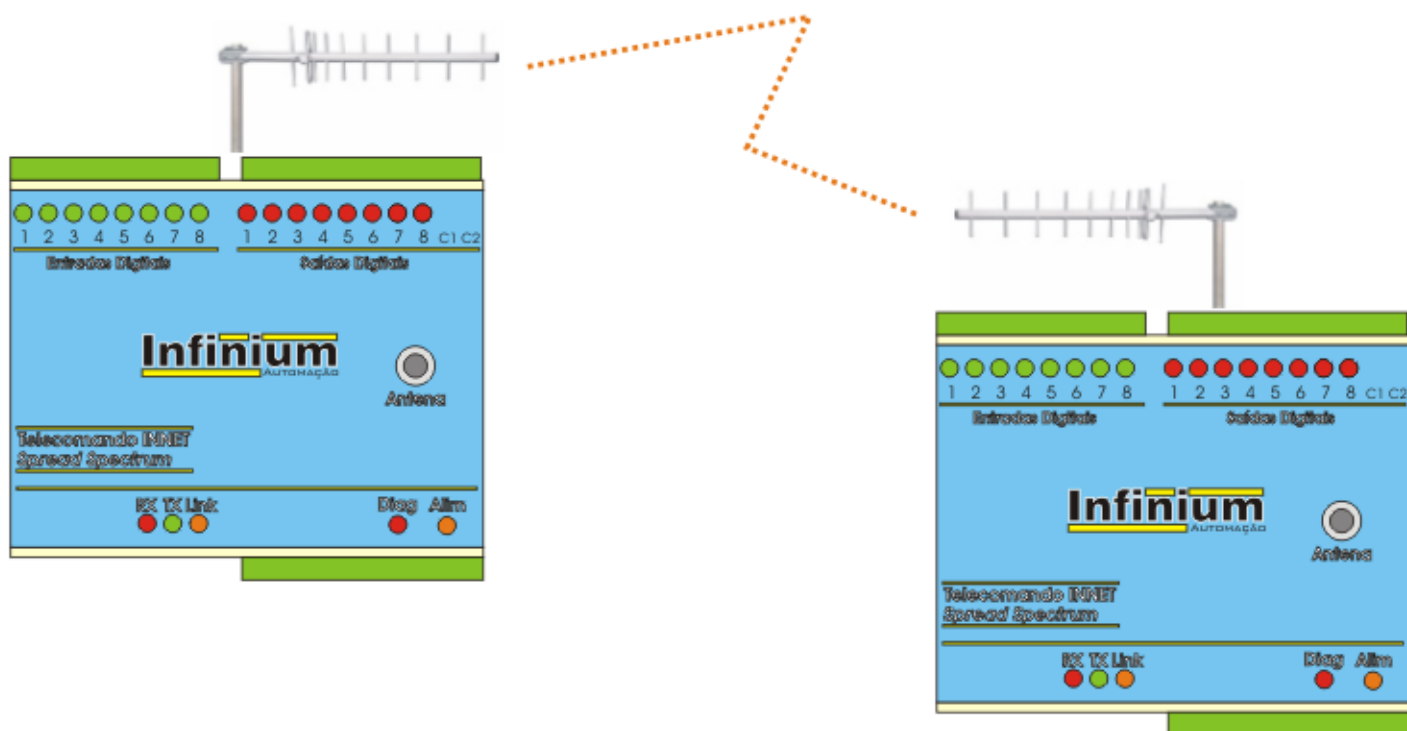
Infinium
AUTOMAÇÃO

www.infiniumautomacao.com.br

Representante:

Ponto a ponto com comunicação Bidirecional

Nesta configuração são necessários um Telecomando INNET Mestre e um escravo. O protocolo INNET permite comunicação ponto a ponto com fluxo de dados bidirecional, ou seja, pode-se realizar acionamentos tanto na Unidade Mestre quanto na Escrava, ou ainda utilizar as entradas da unidade escrava para confirmação do envio de comando ou estados de funcionamento dos equipamentos a ele ligados.



Infinium

AUTOMAÇÃO

www.infiniumautomacao.com.br

Representante: