

Novidade! Elpro lança rdio 54Mbps!

O rdio 245U-E-G (2.4GHz, 400mW) utiliza o padrão 802.11g com velocidade de 54Mbps, criptografia WPA2, pode ser configurado como repetidor e em redes Mesh para interligar processos industriais e aplicações de automação.

O rdio 245U-E-G (2.4GHz, 400mW) utiliza o padrão 802.11g com velocidade de até 54Mbps, criptografia WPA2, pode ser configurado como repetidor e em redes Mesh para interligar processos industriais e aplicações de automação. Até junho/2009 será lançado também o 245U-E-A (5.8GHz), que utilizar o padrão 802.11a. Características

- Usa a frequência de 2.4GHz ISM;
- Padrões 802.11 b/g (2.412 - 2.462GHz);
- Até 54Mbps para atender requisitos de altas taxas de transferência de dados em sistemas de automação (1 - 54Mbps configurável);
- Potência de transmissão configurável (15mW – 400mW);
- WDS (AP - AP) - possibilidade de criação de redes mesh;

- Funcionalidade Spanning Tree que possibilita a criação de enlaces de rdio redundantes;
- Bridge / Router, Access Point / Client, o que reduz custos com sobressalentes;

- Cliente Serial / Servidor / Multicast (point-point; point-multipoint);
- Modbus TCP para Modbus RTU Gateway / Modbus Master para transferência de I/O;
- Criptografia via hardware sem causar redução no throughput da rede;
- Criptografia WPA2 PSK /802.11i - 802.1x - alto grau de segurança;
- Filtro por endereço MAC e IP para reduzir trfico de rede desnecessário;

- Diagnósticos online e configuração remota pela rede.