

# EL-30 : Conversor Ethernet Serial



O EL-30 oferece uma solução rápida e de baixo custo para adicionar conectividade ethernet para qualquer dispositivo que possua uma interface serial.

A interface ethernet está baseada no chip XPORT de fabricação da Lantronix que possui uma interface web que permite ao usuário flexibilidade no acesso, controle e configuração remota utilizando um web browser ou Telnet.

Possui 1 entrada Digital e 1 saída Digital que permite monitorar e controlar um equipamento remoto.

Alguns exemplos de aplicação:

- Coletores de Dados
- Controle de Acesso
- Painéis de alarme e Incêndio
- Equipamentos de telecomunicações
- Equipamentos de Aquisição de Dados



### Especificações Técnicas

- ARP, UDP, TCP, ICMP, Telnet, TFTP, AutoIP, DHCP, HTTP, ModBus TCP;
- SNMP para gerenciamento;
- TCP, UDP ou TELNET para conexões com porta serial
- SMTP para transmissão por email
- Software para configuração: Device Installer
- Interface serial RS232 ou 485
- Interface Serial : 300bps a 921.600bps
- Formato Serial: DataBit 7 ou 8, Stop Bit 1 ou 2, Paridade: Par, impar ou nenhuma
- Interface de Rede: RJ45 Ethernet 10/100Mbps
- Leds de atividades Serial e Rede
- Controle de Fluxo
- Consumo 300mA
- Alimentação entre 9 e 24Vdc
- Instalação em Trilho Din
- Dimensões : 53mm x 90mm x 70mm