

VK236

Caixa de Expansão de Série/IR de 6 Portas



O VK236 proporciona conectividade Ethernet-para-IR/série com 6 portas IR/série. Permite aos utilizadores aceder remotamente a dispositivos IR/série a partir de um PC ou de qualquer sistema localizado em qualquer lugar. Os comandos Telnet CLI completos estão totalmente integrados nas aplicações comerciais e industriais dos utilizadores.

Além disso, o VK236 funciona como uma caixa de expansão flexível do Sistema de Controlo ATEN, permitindo aos utilizadores controlar dispositivos IR/série adicionais através de um controlador ATEN em quaisquer ambientes onde sejam necessários mais dispositivos. Com a vantagem da ligação baseada em Ethernet, a caixa de expansão pode ser facilmente ligada a controladores através de ligação LAN a partir de uma variedade de locais numa rede.

Acessórios:

*O adaptador de corrente para este produto é vendido em separado. Para mais informações sobre este acessório, consulte [Acessórios](#).

Caraterísticas

- Uma caixa Ethernet-para-IR/série é fornecida com 6 portas IR/série
- Suporta Power over Ethernet (PoE) ou fonte de alimentação DC
- Suporta o protocolo de autenticação IEEE 802.1x para maior segurança da rede
- Suporta o modo Telnet CLI (interface de linha de comando) para integração de sistemas de terceiros
- Suporta códigos IR formatados Pronto - os códigos de comando IR podem ser introduzidos em formato Hexadecimal
- A WebUI fornece informações sobre o sistema VK236, incluindo a atualização do firmware
- Uma solução de expansão para ligar mais dispositivos IR / série ao Sistema de Controlo ATEN
- Implementação flexível através de ligação Ethernet
- Funciona com um controlador ATEN ligado com ID Switch através de configuração instantânea

Especificações

Interfaces	
IV/Série	6 x Portas IR programáveis / unidireccionais RS-232 6 x Conectores de bloco de terminais com 2 pólos IR: Nível TTL (0 a 5 V) – Frequência da operadora: 10 KHz~455 KHz; Série: Unidireccional RS-232 (+ - 5 V) – Taxa de dados: 300 a 115200 (predefinição: 9600); – Bits de dados: 8 (predefinição) ou 7; – Bit de paragem: 1 (predefinição) ou 2; – Paridade: Não (predefinição), Par ou Ímpar
Ethernet	• 1 x RJ-45 Fêmea, 10/100Base-T • Protocolo suportado: ICMP, TCP/IP, DHCP, HTTPS, SSH • DHCP-ativado. Serão usadas as seguintes predefinições IP caso não seja atribuído um IP em 30 segundos: IP: 192.168.0.60 Máscara de subrede: 255.255.255.0
Computadores	
ID do controlador	1 x Interruptor de 16 segmentos
ID de expansão	1 x Interruptor de 8 segmentos
Botão de reposição	1 x Botão semi-embutido
USB	1 x USB Tipo A (Apenas atualização de firmware)
Consumo de energia	DC5V:1.31W:17BTU/h DC48V:1.64W:18BTU/h Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0 – 50°C
Temperatura de armazenamento	–20 – 60°C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal
Peso	0.45 kg (0.99 lb)
Dimensões (C x L x A)	13.00 x 7.58 x 4.20 cm (5.12 x 2.98 x 1.65 in.)
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.

Diagrama

