
VK236

6-portars IR/seriell expansionsbox



VK236 ger Ethernet-till-IR/seriell anslutning med 6 IR/seriella portar. Användarna kan fjärråtkomst till IR/seriella enheter från en PC eller något annat system var som helst. De kompletta Telnet CLI-kommandona är helt integrerade i användarnas kommersiella och industriella applikationer.

VK236 fungerar dessutom som en flexibel expansionsbox för ATEN-kontrollsystemet, vilket gör att användarna kan styra ytterligare IR-/seriella enheter via en ATEN-kontroller i alla miljöer där fler enheter krävs. Med fördelen av Ethernet-baserad anslutning kan expansionsboxen enkelt anslutas till styrenheter via LAN-anslutning från en mängd olika platser i ett nätverk.

Tillbehör:

*Nätadaptern för denna produkt säljs separat. För mer information om detta tillbehör, se [Tillbehör](#).

Egenskaper

- En Ethernet-till-IR/seriell box med 6 IR/seriella portar
- Stödjer Power over Ethernet (PoE) eller DC-strömförsörjning
- Stödjer IEEE 802.1x-autentiseringsprotokoll för förbättrad nätverkssäkerhet
- Stödjer Telnet CLI (command-line interface)-läge för systemintegration från tredje part
- Stödjer IR-koder i Pronto-format - IR-kommandokoder kan anges i Hex-format
- WebUI ger information om VK236-systemet, inklusive uppdatering av firmware
- En expansionslösning för anslutning av fler IR-enheter/seriella enheter till ATEN-kontrollsystemet
- Flexibel driftsättning via Ethernet-anslutning
- Fungerar med en ansluten ATEN-styrenhet med ID-switch genom omedelbar konfiguration

Specifikation

Gränssnitt	
IR/seriell	6 x Programmerbar IR-/enkelriktad RS-232-port 6 x 2-polig kopplingsplintanslutning IR: TTL-nivå (0 till 5 V) – Bärvägsfrekvens: 10KHz~455KHz; Serie: Enkelriktad RS-232 (+ - 5 V) – Överföringshastighet: 300 till 115 200 (standard: 9 600); – Databit: 8 (standard) eller 7; – Stoppbit: 1 (standard) eller 2; – Paritet: Ingen (standard), jämn eller udda
Ethernet	• 1 x RJ-45 hona, 10/100 Base-T • Protokoll som stöds: ARP, ICMP, TCP/IP, DHCP, HTTPS, SSH • DHCP-aktiverad. Följande standardinställningar för IP kommer att användas om ingen IP tilldelas inom 30 sekunder: IP: 192.168.0.60 Nätmask: 255.255.255.0
Switchar	
Styrenhet-ID	1 x 16-segmentswitch
Expander-ID	1 x 8-segmentswitch
Återställningsknapp	1 x Semi-intryckt knapp
USB	1 x USB-A (endast uppgradering av fast programvara)
Strömförbrukning	DC5V:1,31W:17BTU/h DC48V:1,64W:18BTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.
Miljö	
Drifttemperatur	0 – 50°C
Lagringstemperatur	-20 – 60°C
Luffuktighet	0 - 80% RH, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Höje	Metall
Vikt	0,45 kg (0,99 lb)
Mått (L x B x H)	13,00 x 7,58 x 4,20 cm (5,12 x 2,98 x 1,65 tum)
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.

Diagram

