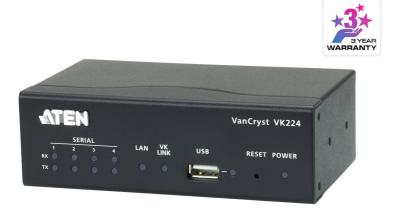


VK224

Scatola di espansione seriale a 4 porte



II VK224 offre connettività da Ethernet a seriale con 4 porte seriali bidirezionali RS-232 / 422 / 485. Consente agli utenti di accedere in remoto ai dispositivi seriali da un PC o da qualsiasi sistema situato ovunque. I comandi Telnet CLI completi sono completamente integrati nelle applicazioni commerciali e industriali degli utenti.

Inoltre, il VK224 funge da box di espansione flessibile del Sistema di Controllo ATEN, consentendo agli utenti di controllare ulteriori dispositivi seriali attraverso un controllore ATEN in tutti gli ambienti in cui sono necessari più dispositivi seriali. Grazie al vantaggio della connessione ethernet, il box di espansione può essere facilmente collegato ai controllori tramite connessione LAN da

Accessori:

*L'adattatore di alimentazione per questo prodotto è venduto separatamente. Per ulteriori informazioni su questo accessorio, vedere Accessori.

Caratteristiche

- Un box da Ethernet a seriale dotato di 4 porte seriali bidirezionali RS-232/422/485
 Supporta l'alimentazione su Ethernet (PoE) o l'alimentazione DC
- Supporta il protocollo Modbus: consente l'integrazione con i dispositivi Modbus, compresi TCP, RTU e i relativi dati di checksum
- Supporta la modalità Telnet CLI (interfaccia a riga di comando) per l'integrazione di sistemi di terze parti
 La WebUI fornisce informazioni sul sistema VK224, compreso l'aggiornamento del firmware
- Una soluzione di espansione per collegare altri dispositivi seriali al Sistema di Controllo ATEN
- Implementazione flessibile tramite connessione ethernet
 Funziona con un controllo ATEN collegato con ID Switch grazie alla configurazione istantanea

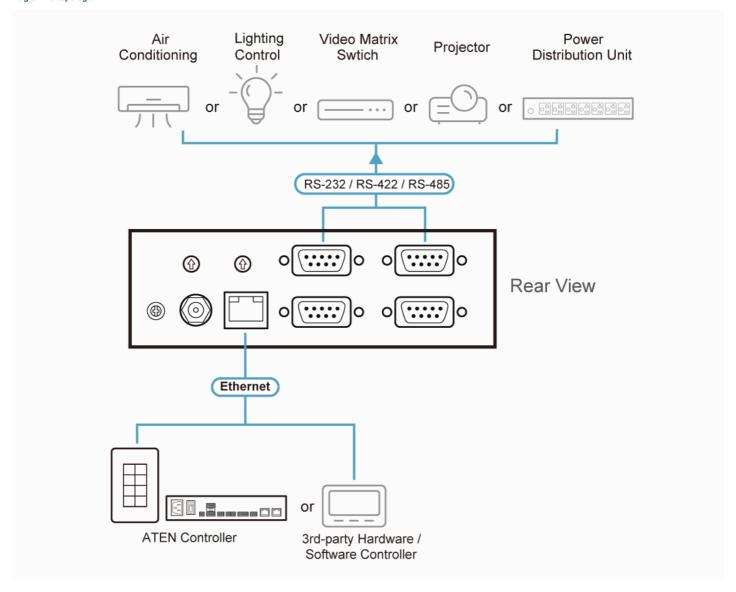


Specifiche

Interfacce			
Seriale	4 x Porta RS-232/422/485 bi-direzionali programmabili (4 x Connettore DB9 maschio, configurabili tramite assegnazione pin); - Velocità di trasmissione: da 300 a 115200 (predefinita: 9600); - Bit di dati: 8 (predefinito) o 7; - Bit d'arresto: 1 (predefinito) o 2; - Parità: Nessuna (predefinito), Pari o Dispari; - Controllo flusso: Nessuno (predefinito) RTS/CTS		
	RS-232	RS-422	RS-485
	Pin 2: RX	Pin 1: RX-	Pin 3: D+
	Pin 3: TX	Pin 2: RX+	Pin 4: D-
	Pin 5: GND	Pin 3: TX+	
	Pin 7: RTS	Pin 4: TX-	
	Pin 8: CTS	Pin 5: GND	
Ethernet	1 x RJ-45 Femmina, 10/100Base-T Protocollo supportato: ICMP, TCP/IP, DHCP, HTTPS, SSH DHCP attivato. Le seguenti impostazioni IP predefinite saranno utilizzate nel caso non sia assegnato un IP entro 30 secondi: IP: 192.168.0.60 Subnet mask: 255.255.255.0		
Switches			
ID controller	1 x Switch 16 segmenti		
ID di espansione	1 x Switch 8 segmenti		
Tasto di ripristino	1 x Pulsante semi-incassato		
USB	1 x USB di tipo A		
Consumo	DC5V:3.8W:28BTU DC48V:4.75W:33BTU		
Ambiente	1		
Temperatura di esercizio	0 – 50°C		
Temperatura di conservazione	-20 - 60°C		
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa		
Proprietà fisiche			
Struttura	Metallo		
Peso	0.45 kg (0.99 lb)		
Dimensioni (L x P x A)	13.00 x 7.58 x 4.20 cm (5.12 x 2.98 x 1.65 in.)		
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.		



Diagramma topologia



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767

www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd. ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd. All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.