Simply Better Connections

VK258

8路數位I/O擴充盒

VK258配備八組數位輸入 / 輸出通道，提供乙太網路轉數位輸入 / 輸出通道的功能。用戶可透過PC或位於任意處的系統，來遠端操作數位輸入 / 輸出通道設備。完整的Telnet CLI命令可全面整合至用戶的商用或工業應用。

此外，VK258可彈性擴充ATEN環控系統，讓使用者可控制更多數位輸入 / 輸出通道設備，例如各式感測器、乾接點設備、電腦或馬達驅動設備等。ATEN環控系統為乙太網路連線架構的系統，因此，擴充盒可安裝在環境中的任何位置，並透過區域網路LAN的連線輕鬆連接至控制主機。

配件:
*本產品之電源變壓器需另外購買。欲了解更多資訊，請至配件.

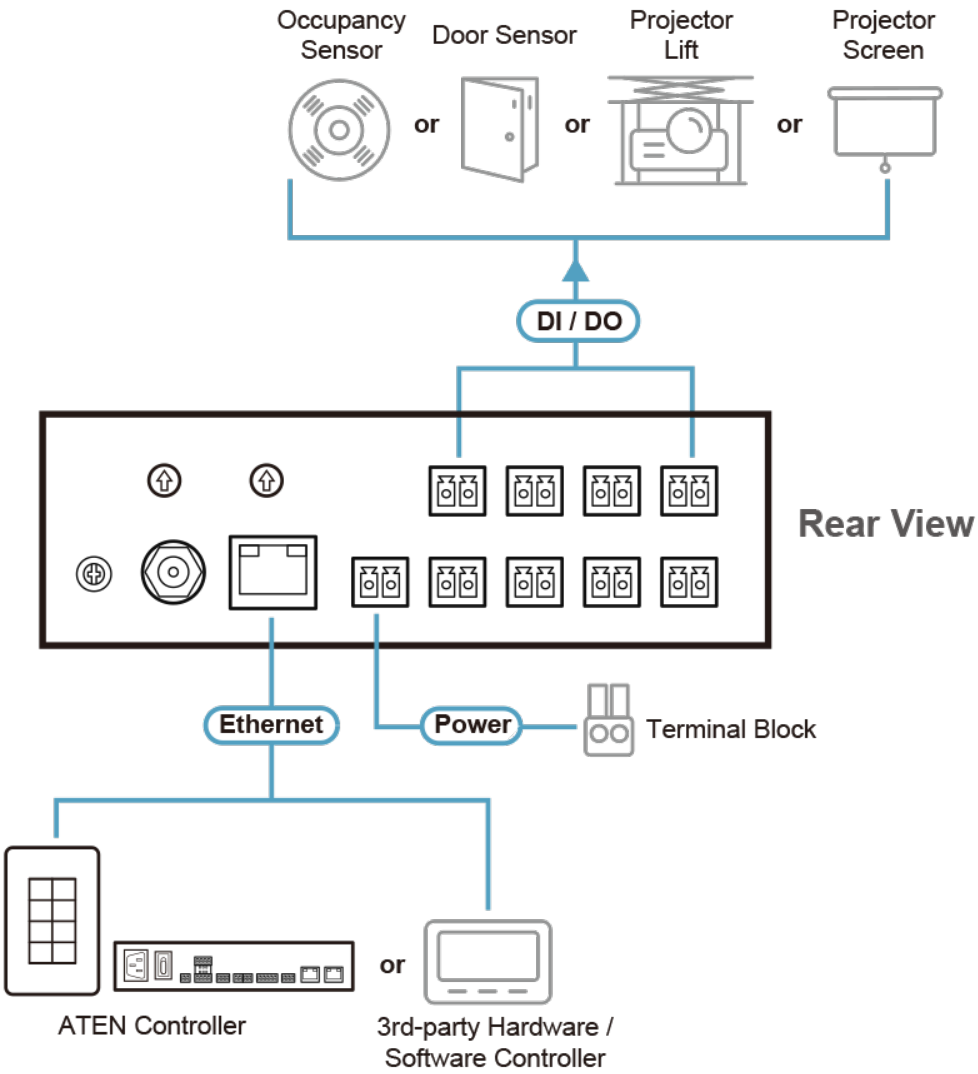
功能

- 配備八組數位輸入 / 輸出通道，提供乙太網路轉數位輸入 / 輸出通道的功能
- 支援乙太網路供電(PoE)或DC供電(變壓器)
- 使用者可透過 WebGUI取得VK258的系統資訊與進行韌體升級
- 支援 IEEE 802.1x認證，符合高安全性網路需求
- 支援Telnet命令列介面(CLI)模式，以利與第三方系統整合
- 可彈性擴充ATEN環控系統，讓使用者可控制更多的數位輸入 / 輸出通道設備
- 彈性佈建：可透過乙太網路連線
- 可使用ID旋鈕快速配對VK258與ATEN控制主機，簡化繁複的網路設定

規格

介面	
I/O	• 8 x 可程式設定數位輸入 / 輸出通道 (8 x 2 孔接線端子介面) 數位輸入： – VDC模式 輸入電壓範圍 : 0至24VDC; 可程式設計範圍 : 1至24VDC; – 乾接點模式 支援拉高2k ohms至 + 12VDC輸出 數位輸出： 300 mA sink; 24 VDC
乙太網路	1 x RJ-45母頭 , 10/100Base-T • 支援的協定 : ARP, ICMP, TCP/IP, DHCP, HTTPS, SSH • DHCP功能。如果在30秒內沒有分配IP位址，將使用下列的預設IP設置： IP: 192.168.0.60 子網路遮罩 : 255.255.255.0
開關	
控制器 ID	1 x 16段旋鈕
擴充ID	1 x 8段旋鈕
重置按鈕	1 x 半嵌式按鍵
USB	1 x USB Type A (僅供韌體更新使用)
耗電量	DC5V:2.2W:36BTU/h POE:2.75W:39BTU/h 附註: ● 單位=瓦特：表示設備在沒有外部負載情況下的典型功率損耗 ● 單位= BTU/h：表示設備滿載時的功率損耗
電源	
輸出	12 VDC, 300 mA
作業環境	
操作溫度	0 – 50°C
儲存溫度	–20 – 60°C
溼度	0 - 80% RH, 無凝結
機體屬性	
外殼材質	金屬
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	0.46 kg (1.01 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	13.00 x 7.58 x 4.20 cm (5.12 x 2.98 x 1.65 in.)
附註	對於部分上機架機種，規格表中尺寸 (長 x 寬 x 高) 亦代表 (寬 x 深 x 高)

連線圖



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.