

VK224

4端口串口扩充盒



VK224 4端口串口扩充盒配备四组双向RS-232/422/485串行端口，可弹性扩充ATEN中控系统，让用户可依照安装环境中串口设备的多少，添加所需的扩充盒到中控系统，即可控制更多的串口设备。此外，ATEN中控系统为以太网联机架构的系统，因此，扩充盒可安装在环境中的任何位置，并通过局域网LAN的联机轻松连接至VK2100控制主机。

特性

- 具备4组可扩充ATEN中控系统的双向RS-232/422/485串行端口
- 单一VK2100控制主机最多可新增8台扩充盒
- 弹性布建：可通过以太网联机连接至VK2100控制主机
- 可使用ID旋钮快速配对VK224与VK2100控制主机，简化繁复的网络设定
- 支持以太网网络供电(PoE)或DC供电
- 可通过USB或网页界面进行固件升级

规格

接口																	
串口	• 4 x可编程双向RS-232/422/485连接端口 (4xDB9公头接口，可通过针脚分配进行设定)； 波特率：300至115200(默认值：9600) 数据位：8(默认值)或7 停止位：1(默认值)或2 奇偶校验：无(默认值)、偶数或奇数 流量控制：无(默认) RTS/CTS 针脚分配 <table><tr><th>RS-232</th><th>RS-422</th><th>RS-485</th></tr><tr><td>Pin2: RX</td><td>Pin 1:RX-</td><td>Pin3:D+</td></tr><tr><td>Pin3: TX</td><td>Pin 2: RX+</td><td>Pin 4:D-</td></tr><tr><td>Pin 5: GND</td><td>Pin 3: TX+</td><td></td></tr><tr><td>Pin 7: RTS</td><td>Pin 4: TX-</td><td></td></tr></table>		RS-232	RS-422	RS-485	Pin2: RX	Pin 1:RX-	Pin3:D+	Pin3: TX	Pin 2: RX+	Pin 4:D-	Pin 5: GND	Pin 3: TX+		Pin 7: RTS	Pin 4: TX-	
RS-232	RS-422	RS-485															
Pin2: RX	Pin 1:RX-	Pin3:D+															
Pin3: 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	
以太网	• 1 x RJ-45母头，10/100 Base-T • 支持通讯协议：ICMP、TCP/IP、DHCP、HTTPS、SSH • 支持DHCP。如果30秒内没有指派IP，将会使用以下默认IP设定： IP：192.168.0.60 子网掩码：255.255.255.0		
开关			
控制器 ID	1 x 16 段旋钮		
扩充盒ID	1 x 8 段旋钮		
重置按钮	1 x 内嵌式按键		
USB	1 x USB Type A		
功耗	DC5V:3.8W:28BTU		
环境			
操作温度	0° 至 50° C		
储存温度	-20° 至 60° C		
湿度	0 - 80% RH, 无凝结		
机体属性			
外壳	金属		
重量	0.45 kg (0.99 lb)		
尺寸 (长 x 宽 x 高)	13.00 x 7.58 x 4.20 cm (5.12 x 2.98 x 1.65 in.)		
附註	对于一些机架式产品，请注意标准物理尺寸WxDxH，其使用LxWxH来表示。		

拓朴图

