I-7188E5-485/I-7188E5D-485

可编程以太网络串口转换器

特色

- 透过网络整合 RS-232/485 串口设备
- 支持 Virtual COM 或 TCP Client 运作模式
- VxComm Utility 支持 32/64 位 Windows 7 SP1/10/2012/2016
- 内嵌高效能的泓格 MiniOS7 系統
- 适用于严苛环境的看门狗设计
- 掌上大小與带多个串口
- 反向电源极性保护

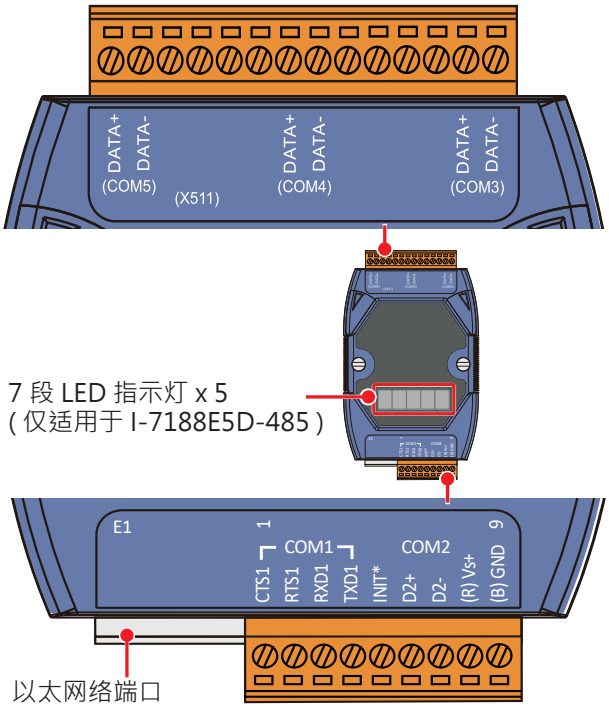
介紹

I-7188EN 系列为可编程以太网络串口转换器可将 RS-232/485/422 设备透过网络连结在一起。透过 VxComm Utility 可将 I-7188EN 系列模块上的串口仿真成为计算机主机的标准串口。凭借着独立操作系统、通信协议、小尺寸及高适应性，I-7188EN 可以应付任何现实中的网络应用需求。大多数的设备并没有网络的端口。透过我们的可编程以太网络串口转换器可让那些设备能够链接到网络。

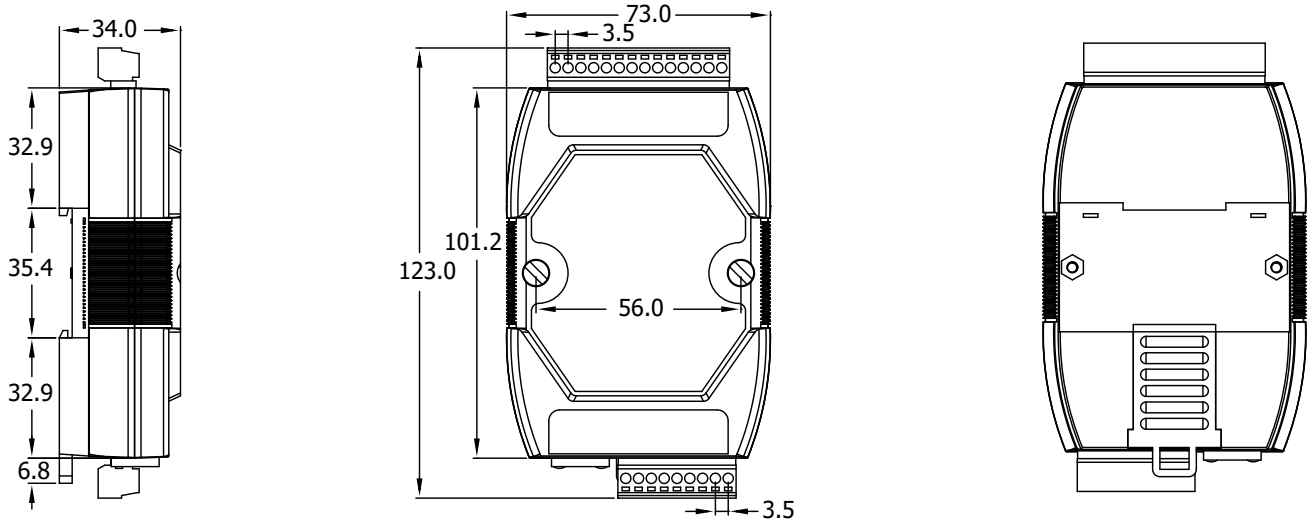
I-7188EN 系列带有强大且可靠的 Xserver 编程开发套件，让使用者可快速的设计出属于自己的网络应用程序。内嵌的高效能 MiniOS7 启动 I-7188EN 系列只需 1 秒并且可以快速的给予回应。

I-7188E5(D)-485 搭载了 1 个 RS-232 與 4 个 RS-485 串口。模块上可拆卸的通讯口连接头是专为工业领域所设定的， 能更方便于接线使用。

腳位定義



机构图 (单位 : 毫米)



左视图　　前视图　　后视图

规格

型号	I-7188E5-485	I-7188E5D-485
CPU 模块		
处理器 (CPU)	80188, 40MHz 或 兼容	
内存	384 KB	
闪存	512 KB	
EEPROM	2 KB	
看门狗计时器	0.8 秒	
通讯界面		
COM1	RS-232 (TXD, RXD, RTS, CTS, GND)	
COM2	RS-485 (D+, D-)	
COM3	RS-485 (D+, D-)	
COM4	RS-485 (D+, D-)	
COM5	RS-485 (D+, D-)	
以太网络端口	10BASE-T NE2000 兼容以太网络控制器	
串口		
数据位元	7, 8	
同位元	Even, Odd, None	
停止位元	1	
波特率	115200 bps Max.	
LED 指示灯		
7 段 LED 指示灯	-	支持
系统 LED 指示灯	支持	
机构		
尺寸 (寬 x 長 x 高)	123 mm x 72 mm x 33 mm	
操作环境		
工作温度	-25 ° C ~ +75 ° C	
储存温度	-40 ° C ~ +80 ° C	
湿度	5 ~ 95% RH, 无结露 (non-condensing)	
电源		
保护	反向电源极性保护	
电源输入	10 ~ 30 VDC	
功耗	2 W	3 W

订购资讯

I-7188E5-485 CR	可编程以太网络串口转换器 (1x RS-232, 4x RS-485) (RoHS)
I-7188E5D-485 CR	可编程以太网络串口转换器 (1x RS-232, 4x RS-485) 带 LED 指示灯 (RoHS)

配件

MDR-20-24 CR	电源供应器 , 85~264 VAC 至 24 VDC/1 A, 24 W, 导轨安装 (RoHS)
GPSU06U-6 CR	电源供应器 , 110~240 VAC 至 24 VDC/0.25 A, 6 W, 两脚美规插头 (RoHS)