

工程通信管理机

HICS-810

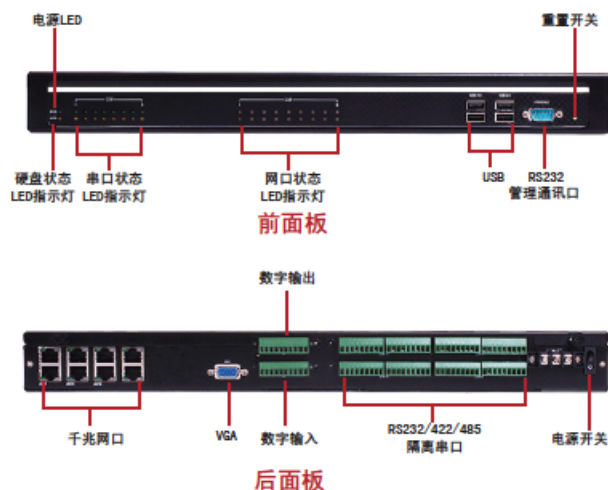


产品特色

- 工业级无风扇多串口通讯服务器
- 英特尔® 凌动™ N270处理器
- 英特尔® 945GSE + ICH7M
- DDR2 512MB板载内存; 最大可支持2GB
- 支持1x 2.5" SATA硬盘, 1x IDE DOM盘, CF插槽
- 支持8x 千兆网口
- 支持8x RS232/422/485串口, 隔离保护
- 1x VGA, 4x USB, 16位数字I/O
- 符合电力110V/220V 交流/直流输入

选配

- 1个机架安装套件
 - 2 L-shape 手柄机架安装支架
 - 支架螺丝



中控智联
GENERAL EMBEDDED CONTROL

系统规格指标

处理器

- 英特尔® 凌动™ N270处理器
- 单核, 1.6GHz, 533MHz前端总线

芯片组

- 英特尔® 945GSEGMCH
- 英特尔® ICH7M

内存

- 板载DDR2 512MB SDRAM内存
- 支持1x DDR2 400/533MHz SODIMM插槽
- 支持内存最大可到2GB, 单通道内存接口

显示

- 内嵌英特尔® GMA950
- VGA显示分辨率支持1400x1050显示
- 显示输出: VGA

存储

- 支持1x 2.5" SATA硬盘
- 支持1x CompactFlash插槽
- 支持44针 IDE DOM

网口 - 8个网口

- 8个千兆网口, 英特尔® 82574L 千兆网口控制器

串口 - 8个串口

- 8x 9针 RS232/422/485 串口端子
- 支持25KV ESD保护
- 支持2500V 电磁隔离保护

RS485

- ADDC (自动数据流向控制)

管理端口

- 1x DB-9 RS232 管理端口

数字 I/O

- 8位数字输入端子 (10针端子)
- 8位数字输出端子 (10针端子)

扩展槽

- 1x PCI-104 扩展插槽

输入/输出

前面板

- 1x 重置按钮
- 1x RS232 管理串口
- 4x USB
- 串口, 网口与交换网口状态LED指示灯

后面板

- 8个网口
- 1x DB-15 VGA
- 8位数字输入端子 (10针端子)
- 8位数字输出端子 (10针端子)
- 8个 RS232/422/485 串口 (9针端子)
- 1个电源开关

电源

- 系统电源电压输入
- 100-240V 交流输入, 50-60Hz / 125-250V 直流输入, 2.8A

环境指标

- 温度
 - 工作温度: 0°C ~ 45°C
 - 存储温度: -20°C ~ 70°C
- 湿度
 - 工作湿度: 10% to 90% non-condensing
 - 存储湿度: 10% to 95% non-condensing

材质结构

- SECC 钢制机箱结构

系统整合结构

- 1U, 机架安装套件 (支架和螺丝) - 选配

尺寸

- 430mm x 44mm x 321mm (W x H x D)

重量

- 4.75kg

作业系统支持

- Windows 7, Windows XP, Windows XP Embedded, Linux

看门狗

- Watchdog Timer function

安规认证

- CE, FCC