研信通科技 YANXINTONG TECHNOLOGY

EPC-5100

无风扇嵌入式系统

Intel® Pentium® M/Celeron® M; 支持1个 PCI 卡

>> 产品特点

- 支持Intel® Pentium® M/Celeron® M 处理器，400 MHz FSB
- Intel® 852GM 芯片
- 双 10/100 以太网接口
- 6 x USB 2.0/VGA/DVI/TV-Out/LVDS(可选)接口
- 3 x RS232 and 1 x RS232/422/485 串口
- 板载AC到DC电源设计，支持+12V--+30V直流输入
- 支持ATX电源模块和PXE/WOL
- 一个PCI扩展槽

产品规格

>> 系统架构

结构	无风扇设计铝制机壳
处理器	支持 Intel® Pentium® M processors or CeleronM
芯片组	Intel®852GM(E)
内存	2 x 184-pin DDR 200/266 DIMM 槽，可达 2 GB
	unbuffered non-ECC DDR SDRAM (NISE3100)
	2 x 240-pin DDR2 400 DIMM 槽，可达 2 GB
	unbuffered non-ECC DDR SDRAM (NISE3100e)
扩展	支持1个 32-bit/33 MHz PCI 卡
	PCI 长度：Max. 160mm
	含硬盘安装；Max. 240mm
前面板I/O分布	可客制化的logo(可选)
	硬盘读取/电源/ 网络状态 LED指示
	2 x USB 2.0 口
	ATX 电源 on/off 开关
后面板I/O分布	1 x PS/2 Keyboard/Mouse
	4 x USB 2.0 ports；4 x Serial ports
	1 x Audio Mic-in and 1x Speaker-out
	1 x DVI interface
	2 x 10/100 Ethernet LAN (2 x Gbe LAN in
	EPC5100e)；1 x VGA connector
	1 x S-Video TV-Out (仅 EPC5100)
	1 x 直流输入；1 x 2-pin 输出连接口作为远程电
	源on/off 开关
存储	1 x 板载 CompactFlash 槽
	1 x 内置的 2.5″ HDD drive bay (EPC5100：IDE；
	EPC5100e：SATA)
电源输入	板载直流电源设计： 12～30V DC (Max：120
	Watts)；1 x 外接的 120 W 交流适配器(可锁)
	输入：100～240 V AC 2 A 50/60 Hz；输出：19
	VDC (Note：EPC5100e 支持 16 to 30 V DC)
尺寸	195 mm (W) x 268 mm (D) x 80 mm (H)

>> 环境参数

工作温度	常温：-5° C ～ 55° C (依照IEC60068-2-1,
	IEC60068-2-2, IEC60068-2-14)
储存温度	-20°C ～ 80°C
相对湿度	10% ～ 93% (无凝露)

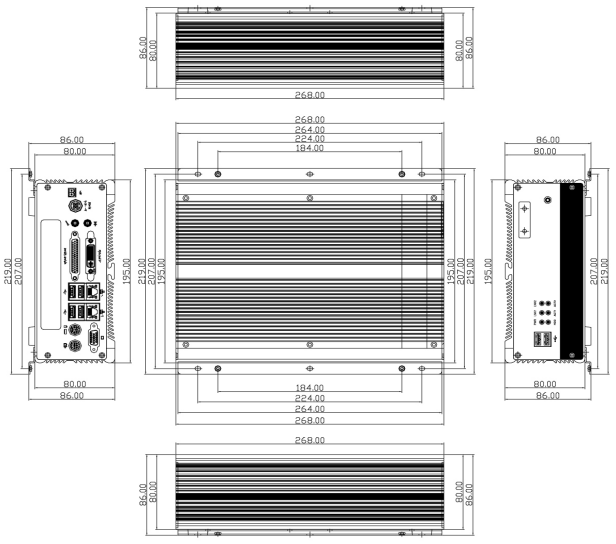
>> 订购信息

EPC-5100	Intel® Pentium® M, 1.6GHz处理器；
	1个 32-bit/33 MHz PCI 卡

>> 产品尺寸

(单位:mm)

外型尺寸



For more Information >> http:// www.yanxintong.com