

EPC-B300

嵌入式工业控制计算机



特性

- 内置200W ATX AC-DC电源
- 可支持半高PCIe扩展卡或1个PCI卡扩展卡
- 预留前置4个I/O 接口，便于I/O扩展
- 前面板和后窗开蜂窝孔散热，标配2个6025风扇
- 1个防振2.5" HDD托架
- 桌面、壁挂式安装、紧凑、坚固、简单、模块化设计，

规格

产品型号	EPC-B300-R10		
处理器	支持Intel®LGA1155封装的2th/3th Celeron/Pentium/Corei3/i5/i7系列处理器：I7-3770		
芯片组	采用Intel® H61高速芯片组		
内存	1* DDR3 DIMM内存插槽,支持1333/1066MHz内存,最大可支持8GB:DDR3 8GB		
磁盘驱动器	一个3.5寸硬盘或者1个2.5寸硬盘：MSATA 128GB		
电源	支持1个小1U电源：GW-FLX200SSA		
显示	集成Intel® HD图形控制器，1*VGA,1*DVI接口， 支持单独显示、双显复制、双显扩展		
扩展插槽	1* PCI-Express 2.0 16x 插槽 1* MINIPE插槽,支持SSD,WIFI,USB WIFI(默认为SSD)		
I/O接口	后部I/O接口	6* USB 2.0接口、1* PS/2键盘和鼠标接口、1* DVI接口、1* VGA接口、2* RJ-45千兆网络接口 2* RS232串口,第9pin支持带电功能(COM1支持RS485/422模式)、1* 双层标准音频接口(支持MIC、Line out)	
	扩展I/O接口	4* RS232、2* USB 2.0、1*USB2.0、1* PS/2、1* JVGA1、1* FP1、1* 20pin ATX、1* 4pin ATX	
环境		工作	非工作
	温度	0 ~ 45°C (32 ~ 104°F)	-20 ~ 60°C (-4 ~ 140°F)
	湿度	10 ~ 85%, 40°C, 非凝结	10 ~ 95%, @ 40°C, 非凝结
	振动 (5 ~ 500 Hz)	1 Grms	2 G
物理特性	尺寸 (W x H x D)	245mm x 90x 245 mm	
	重量	2.5 kg (5.5 lb)	

规格

产品型号	瓦特数	输入	输出	最小负载	安规认证	MTBF
GW-FLX200SSA(ATX)	200W	AC 200 V-3A 60/50Hz	DC 3.3 V @ 13 A, DC 5 V @ 14 A, DC 12 V @ 14A, DC 5 VSB @ 2.A, DC -12 V @ 0.83A	+3.3 V @ 0.3 A, +5 V @ 0.3 A, +12 V @ 1.5 A	CCC	100,000 hours @ 25 °C

前视图



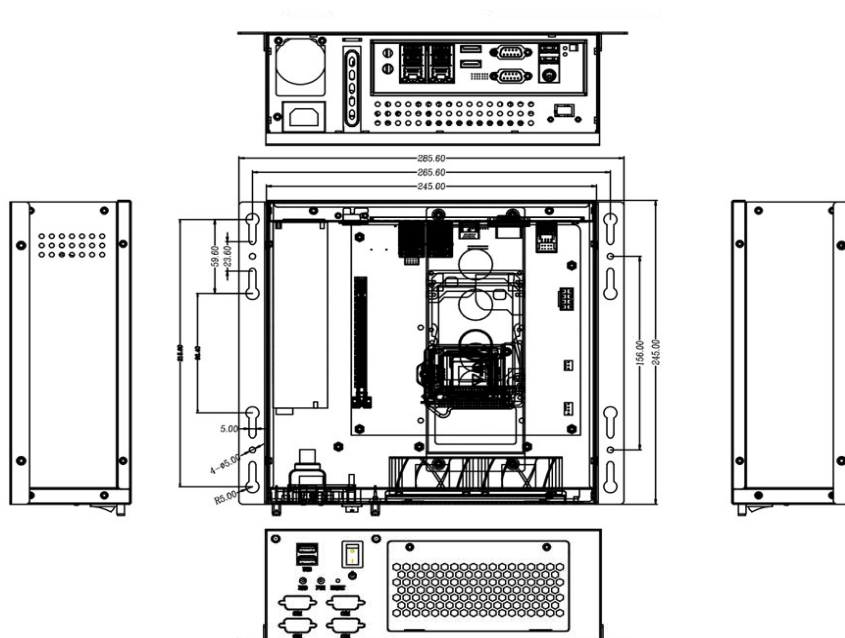
后视图



EPC-B300

Dimensions

Unit: mm [inch]



内视图

侧视图



订购信息

产品料号	电源	Mini-ITX	CPU	硬盘	内存	安装方式
BPC-B300/H61/I7/8G/128G	200W	ITX-M61	I7-3770	MSATA 128GB	DDR3 8GB	壁挂/桌面