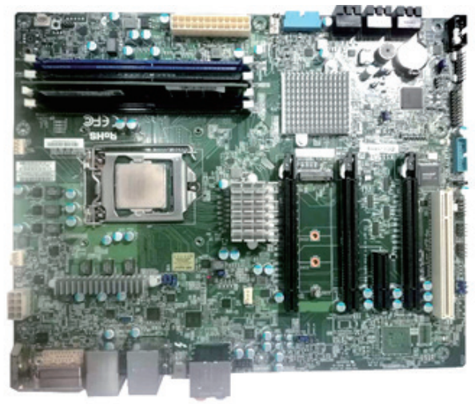
EC0-1819

ATX结构单板电脑

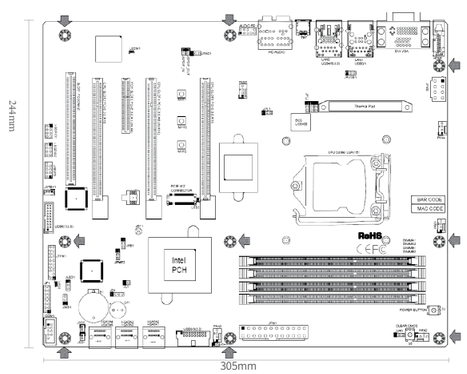
EC0-1819主板是是我司主动紧跟市场需求，采用标准ATX主板规范，C236芯片组，支持PCI +PCIE扩展组合，多串口、多USB接口，具有最优性价比、供货周期长等特点，做为未来3-5年公司的主推产品，该产品将广泛应用在石油化工、自动化控制、自动化检测、安全监控、智能交通、环保、通信等领域。



产品特点

- ◆ 支持英特尔酷睿第六代七代I3/I5/I7，支持至强E3-1200 V5 V6系列CPU
- ◆ 支持4条DDR4内存插槽，支持ECC内存，最大支持64GB
- ◆ 多扩展，3个PCI_EX16插槽（16/NA/16或16/8/8运行），1个PCI，1个PCI_EX1（X4连接器）

产品尺寸图



（单位：mm）

产品规格

项目	描述
处理器	支持INTEL LGA 1151针脚的至强E3-1200 V5/V6；第六、七代 I3/I5/I7 Core™ Processor、Intel® Pentium® Processor、Intel® Celeron® Processor。
芯片组	C236
系统内存	提供4条DDR4 1866/2133MHz DIMM内存插槽，最大支持64GB，支持ECC内存
存贮配置	6个SATA,支持 RAID 0、1、5、10
显示接口	HDMI、DVI-D显示
USB接口	最多10个USB 接口(6个USB 3.0接口，4个USB 2.0接口)
网络配置	标准配置2个千兆网卡接口
声卡配置	1个HDA音频接口
SIO接口	串口：1个RS-232 1个TPM接口
总线扩展	3个PCI_EX16（16/NA/16或16/8/8运行） 1个PCI 1个PCI_EX1（X4连接器）
环　境	工作温度：(0) °C～(60) °C
	贮存温度：(-20) °C～(80) °C
	恒定湿热：(40) °C (95) %RH无凝结
尺寸	305mm（长）×244mm（宽）×37.7mm（高）

订购信息

料号	型号	描述
0010-111141	IPC-860/EC0-1819 /E3-1225 V6/4G/1T/350W	4U、19"标准上架IPC-860高性能整机/EC0-1819 /E3-1225 V6 3.3GHz CPU/4GB DDR4内存/1T硬盘/无光驱/标准ATX 350W电源/2个千兆网口/HDMI、DVI-D显示/前2个USB2.0，后4个USB3.0,其余可通过选择线材再引出2个USB3.0,2个USB2.0接口/1个音频接口/3*全高PCI-E x16（16/NA/16或16/8/8运行）、1*全高PCI-E x1（X4槽）、1个标准PCI插槽