

# BES-4800M



## ◆ P4 4U 19" 上架系统 — 高性能工业用系统

- 4U 19" 工业标准上架系统
- Intel P4高性能系统, 支持533/400MHz前端总线
- 2GB超大内存(DDR)
- Intel 845G集成芯片, CRT与TV或LVDS接口
- 强大的系统硬件监测
- 符合GJB-150安全规范
- 安全性前面板锁定设计
- 高扩展性: 3个PCI; 3个ISA; 1个AGP 4X
- 1个10/100Base-T, 或1个10/100Mb和1个10/100/1000Mb以太网口

◆ 可广泛应用于工业自控、交通运输、安保、银行、通讯等对安全性能要求较高的行业。高性能CPU和工业级内存, 支持各种PCI、ISA、AGP卡。在满足系统性能要求的同时, 也保证了良好的系统稳定性和扩展性。

作为一套基于系统主板的工业上架系统平台, BES-4800M能以极高的性能非常具有竞争力的价格, 提供简便、灵活等应用特点。

### ◆ 技术参数

#### CPU

- Intel P4 2.4GHz以上

#### 前端总线

- 533MHz/400MHz

#### 芯片组

- Intel 845GV

#### 主内存

- 双DDR槽
- 256MB DDR,
- 最高可达2GB PC 200/266 DDR SDRAM

#### BIOS

- Award BIOS, 支持ACPI

#### 显示

- Intel 845G集成芯片, CRT与TV接口或LVDS(可选)

#### 以太网

- 1个10/100Base-T, 或1个10/100Mb和1个10/100/1000Mb以太网口

#### 存储

- 1个52X CD-ROM
- 1个40GB硬盘
- 1个3.5" 软驱(可选)

#### 扩展槽

- 3个PCI; 3个ISA; 1个AGP 4X; 1个Micro PCI

#### I/O接口(后面板)

- 1个并口; 支持SPP/EPP/ECP
- 1个RS-232/422/485口及3个RS-232口
- 2个RJ-45口; 2个USB2.0口
- 1个VGA口; 1个Audio口
- PS/2键盘, 鼠标口

#### 看门狗

- 可产生256级系统复位

#### 机箱

- 尺寸(WxDxH): 482x472x177mm
- 防护等级: IP54
- 安全规范: EIA RS-310; GJB-150; MIL-STD-810
- 前面板可锁
- 抽取式导轨(可选)

#### 前面板(LED, 电源, I/O)

- 重启开关显示灯
- 2个USB2.0 (前置)
- 1个电源开关
- 1个系统重启开关
- 1个系统工作LED显示
- 1个硬盘工作LED显示

#### 系统冷却

- 1个120mm滚轴风扇(2x108CFM)
- 1个P4专用风扇

#### 颜色

- 黑色

#### 电源

- AC 300W ATX
- AC 300W ATX冗余电源(选配)
- 12/24/48 DC 250W ATX(选配)

#### 工作环境

- 操作温度: 0℃~60℃
- 存储温度: -40℃~+80℃
- 湿度: 10%~90%@40℃, 无冷凝

#### 符合标准

- 工作温度: GJB-322A-98初级加固型b类
- 存储温度: GJB-322A-98加固型c类
- 随机振动: 超过GJB-322A-98初级加固型

#### 质保

- 3年保修