



特点

- > 散热系统
- > 支持6U CompactPCI插卡的1U高机箱
- > 2槽64位/66MHz总线无源背板
- > AC/DC 250W+250W冗余电源

性能指标

支持6U CompactPCI插卡的1U高机箱
2槽1U CompactPCI 64位/66MHz高速总线无源背板
带P3、P4和P5后走线I/O
一个系统插槽和1个的CompactPCI外围插槽
AC/DC CompactPCI 250W冗余电源
带散热系统

交流电源

输入电压: 100V ~ 240V ±10%
AC: 90~264V @47~63Hz, 全范围
DC: 24V (TYP), 18~36V (可选)
输出: 1个250W, 冗余AC或DC
支持1个标准的3U CompactPCI 8HP电源
支持在5V、3.3V和12V电压上进行均流
接口: PICMG2.11 47针电源接口

背板

2槽1U CompactPCI背板
支持64位/66MHz PCI总线
V (I/O) 可选为+3.3V或+5V

散热系统

风扇速度: 2900 ±300RPM
功率: 12 VDC @ 0.17 A (每个风扇) 噪声: 36dB(A)

物理特性

CompactPCI插槽: 2个插槽 (1个系统槽, 1个外设槽)

操作环境

温度范围: 0 ~ 50℃
相对湿度: 10 ~ 90%

存储温度

温度范围: -20 ~ 70℃
相对湿度: 5 ~ 95%, 无凝露

兼容性

PICMG 2.0 R3.0 CompactPCI规范
PICMG 2.1 R2.0 CompactPCI热插拔规格
PICMG 2 EMC/EMI: CE, FCC Class A.5 R1.0格
PICMG 2.11 R3.0 前端电源接口规格

遵守安全与电磁兼容/电磁干扰规

EMC/EMI: CE
FCC Class A

相关推荐

CPCI79A1 高性能CompactPCI控制器

处理器: Intel® BayTrail -I E3845 1.91GHz 4Core
硬盘: 板载2.5寸SATA2.0硬盘
音频: 支持高清音频I/O
看门狗: 0-255秒可编程看门狗
I/O: USB2.0*4/USB3.0*1/RS232*6/GPIO*8/DVI*1/LAN*1/LVDS*2