

CPC-8204B

2U 4槽 CompactPCI 通信计算平台



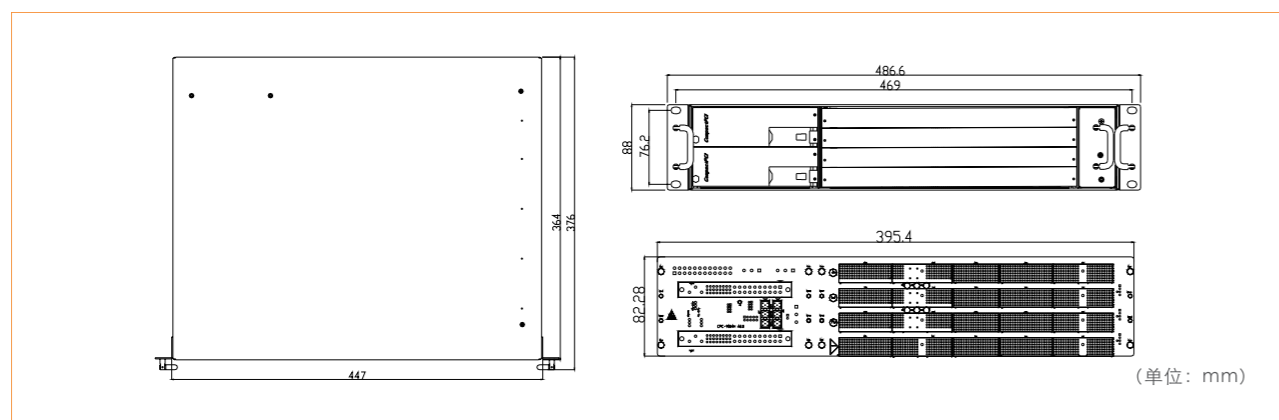
概述

CPC-8204B是一款2U4槽19"标准上架式CompactPCI机箱, 1个系统槽、3个扩展槽, 支持前后插卡, 符合PICMG2.0、PICMG2.1、PICMG2.5技术规范。采用可插拔风扇模块, 从右到左吹风式散热设计, 进风口安装防尘网, 更换方便。该产品可靠性高, 适用于军事地面通讯系统、军用服务器等领域。

特点

- ◆2U4槽19"标准上架式CompactPCI系统平台
- ◆1个系统槽、3个扩展槽, 32bit、33/66MHz CPCI总线, 支持Rear I/O
- ◆1+1 250W 3U8HPCPCI冗余电源, 兼容AC/DC输入
- ◆3个40mm轴心风扇, 从右到左吹风式散热设计

产品尺寸图



产品规格

背板	背板 (CPC-9104B) 1个系统槽、3个扩展槽, 32/64bit、33/66 MHz CompactPCI 总线, 支持 Rear I/O 1+1 250W 3U8HP CPCI 冗余电源, 兼容 AC/DC 输入 兼容 PICMG2.0、PICMG2.1、PICMG2.10、PICMG2.11 规范
整机散热	从右到左吹风式散热设计 3×80mm 轴心风扇, 4800rpm, 最大流量 62.23CFM, 最大风速 7.8m/s
工作环境	工作温度: -20℃~50℃ 存储温度: -40℃~85℃ 相对湿度: 5%~90% 非凝结 MTBF > 50,000 hours
机械规格	安全性: 满足 GB4943 的基本要求 EMC: 无线电骚扰限值符合 GB9254 标准 A 级 抗扰度符合 GB/T 17618 标准 A 级 抗振动: 5-17Hz/1mm 振幅, 17-200Hz/1g 加速度 抗冲击: 10g 加速度, 11ms 周期
电源	2个 3U CPCI 电源, 可以选配交流或直流输入 1+1 冗余备份, 具有过压、过流、短路保护电路以及均流功能
外形尺寸 (W×H×D)	486.6mm x 88mm x 376mm

订购信息

料号	型号	描述
0020-056901	CPC-8204B	CPC-8204B /2U 4槽机箱 /CPC-9104B 背板 /2个 3U 8HP AC 220V 250W CPCI 电源
1460-037881	6U4HP 空白挡板	6U 高 4HP 空白挡板组件