



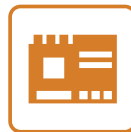
CPC-8204B

2U 4槽CompactPCI通信计算平台

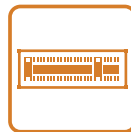
CPC-8204B是一款2U4槽19"标准上架式CompactPCI机箱,1个系统槽、3个扩展槽,支持前后插卡,符合PICMG2.0、PICMG2.1技术规范。采用可插拔风扇模块,从右到左吹风式散热设计,进风口安装防尘网,更换方便。该产品可靠性高,适用于地面通讯系统、服务器等领域。



产品特点



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

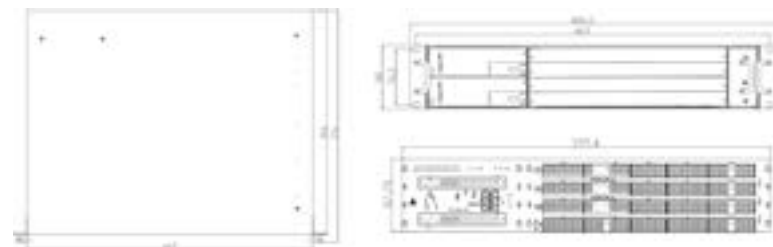


1+1250W3U8HPCPCI冗余电源,兼容AC/DC输入



3个80mm轴心风扇,从右到左吹风式散热设计

产品尺寸图



(单位:MM)

产品规格

项目	描述
机箱结构	尺寸:88mm x 486.6mm x 376mm (H x W x D) 6U CPCI前插卡(233mm x 160mm),后IO插卡(233mm x 80mm) 不锈钢金属箱体,黑色喷漆工艺
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
系统散热	从右到左吹风式散热设计3 x 80mm 轴心风扇
系统电源	2个250W 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
环境规格	工作温度:-20°C~50°C 存储温度:-40°C~85°C 相对湿度:5%~90% 非凝结 MTBF > 50,000 hours MTTR < 0.5 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
兼容规范	PICMG 2.0 R3.0 CompactPCI Specification PICMG 2.1 R2.0 CompactPCI Hot Swap Specification

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