

IPC-630

4U通用型上架式机箱



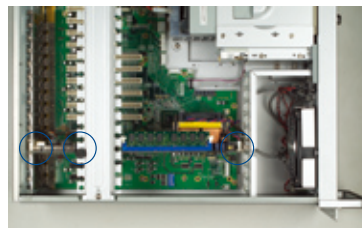
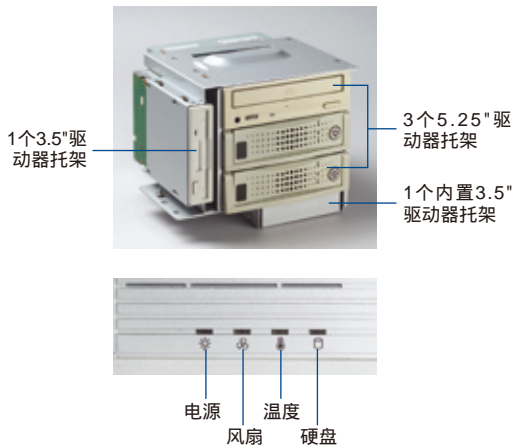
特性

- 次时代的IPC - 610工业计算机机箱，最新工业计算机外观设计支持ATX 主板或者无源底板应用可达15槽
- 抗振动设计的驱动器支架支持安装3个5.25"和2个3.5"磁盘驱动器
- 前端指示灯易于观察冗余电源状况、硬盘状态、系统风扇运转和机箱内温度等
- 可重复使用、前端使用的防尘滤网易于系统维护
- 支持机箱前端USB 接口
- 可锁式前舱门杜绝未经授权的使用
- 多种电源可选，包括单PS/2 300W/400W到冗余300W/400W

CE FCC

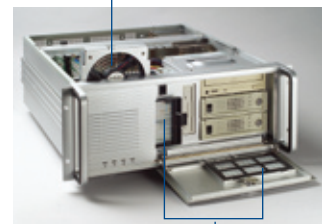
规格

		前置使用	内置
驱动器托架	5.25"	3	
	3.5"	1	1
冷却系统	风扇	1x114CFM	
	防尘过滤网	有	
I/O 接口	USB	2(前置使用)	
其他功能	状态LED	电源、硬盘、风扇、温度	
	机箱后面板	BP 版本：1个D-Sub 9-Pin 孔位	
	导轨	General Devices C-300 系列支持 (Not included)	
环境		工作状态	非工作状态
	温度	0~40	-20~60
	湿度	10~85%@40 ，非凝露状态	10~95%@40 ，非凝露状态
	震动 (5-500Hz)	1 Grms	2 G
	冲击	10 G(11毫米周期半正弦波)	
	噪音	在5~28 (41~82°F) 小于52分贝	
	海拔	0-3048m(0-10000ft)	
外观	尺寸(W x H x D)	IPC-630BP : 482 x 177 x 447mm(19"x7"x17.6") IPC-630MB : 482 x 177 x 497mm(19"x7"x19.6")	
	重量	18kg(39.6lb)	



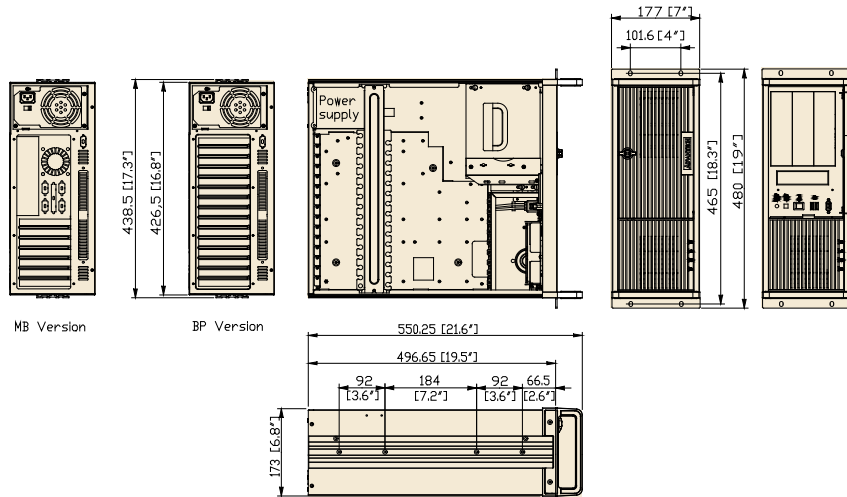
加强的抗振动机械设计专为PICMG1.3 全长卡使用

易更换的系统风扇设计



可重复使用的易维护风扇滤网

尺寸表



单位: mm (英寸)

电源选型表

型号	功率	输入	规格			
			输出	最小负载	安全认证	平均无故障时间
PS-300ATX-ZB (ATX, PFC)	300 W	AC 100 ~ 240 V (full-range)	+5 V @ 30 A, +3.3 V @ 28 A, +12 V @ 15 A, -5 V @ 0.3 A, -12 V @ 0.3 A, +5 Vsb @ 2 A	+5 V @ 0.1 A +3.3 V @ 0.3 A	UL/cUL/TUV/CB/ CCC	100,000 hrs @ 25
PS-400ATX-ZB (ATX, PFC)	400 W	AC 100 ~ 240 V (full-range)	+5 V @ 35 A, +3.3 V @ 25 A +12 V @ 30 A, -5 V @ 0.8 A -12 V @ 1 A, +5 Vsb @ 2 A	+5 V @ 3 A, +3.3 V @ 1 A +12 V @ 1 A, +5 Vsb @ 0.1 A	UL/cUL/TUV/CB/ CCC	91,000 hrs @ 25
RPS-300ATX-Z (ATX, PFC)	300 W	AC 100 ~ 240 V (full-range)	+5 V @ 25 A, +3.3 V @ 18 A +12 V @ 16 A, -5 V @ 0.5 A -12 V @ 1.2 A, +5 Vsb @ 2 A	+5 V @ 3 A, +3.3 V @ 1 A +12 V @ 2 A, +5 Vsb @ 0.1 A	UL/cUL/TUV/CB/ CCC	100,000 hrs @ 25
RPS-400ATX-Z (ATX, PFC)	400 W	AC 100 ~ 240 V (full-range)	+5 V @ 35 A, +3.3 V @ 25 A +12 V @ 28 A, -5 V @ 0.5 A -12 V @ 1.2 A, +5 Vsb @ 2 A	+5 V @ 3 A, +3.3 V @ 1 A +12 V @ 2 A, +5 Vsb @ 0.1 A	UL/cUL/TUV/CB/ CCC	100,000 hrs @ 25

订购信息

型号	电源	背板	安全认证
BP 版本			
IPC-630BP-00X	Without power supply with ATX switch	Without	None
IPC-630BP-30Z	PS-300ATX-ZB	Without	CE
IPC-630BP-40Z	PS-400ATX-ZB	Without	CE
IPC-630BP-30R	RPS-300ATX-Z	Without	CE