

IPC-820

19"4U标准上架机箱

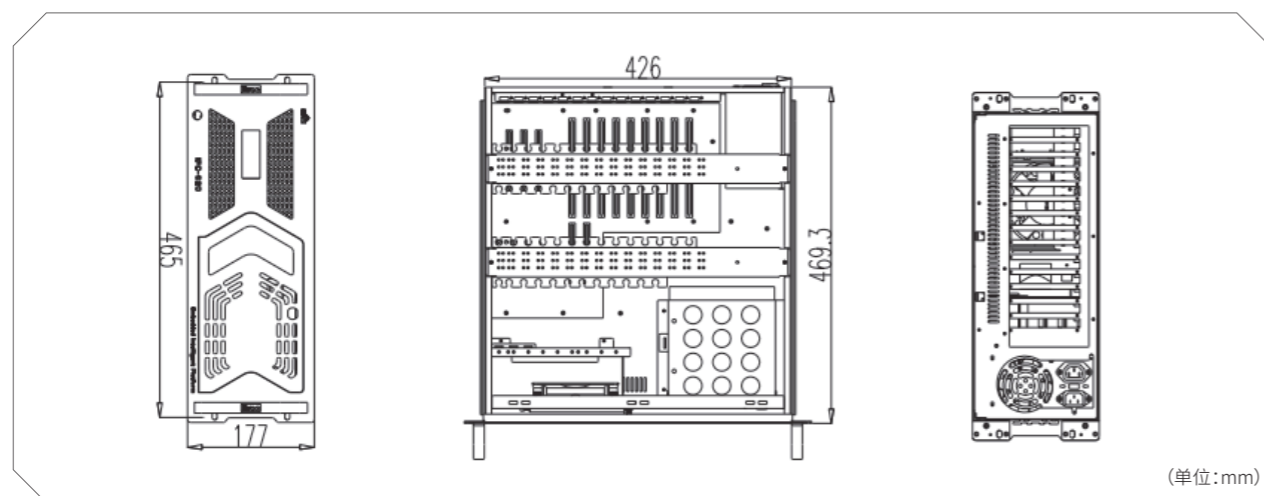
IPC-820 是研祥独创的“工业计算机运行状态实时监控智能系统”，实时监控主机关键器件温度及系统内部环境温度，PWM 风扇智能调节转速，有效预防系统过热运行导致机器在现场“罢工”；采用 360°全接触的电气连接，具有高度的气密性、防腐抗氧化性、防尘性，确保系统在多尘、潮湿、高/低温、腐蚀等各种工业恶劣环境下可靠运行；电气部位夹持力大，提升了系统抗振动和冲击的能力，保证设备在振动环境下长时间可靠工作的要求。



产品特点

- ◆“黑金刚”酷美外型 极富工业设计美感
- ◆抗振动设计的驱动器支架
- ◆支持安装 1 个 5.25" 和 2 个 3.5 寸驱动器
- ◆机箱门板一体化，保护系统，避免非授权人员入侵
- ◆防尘网框导轨设计方便抽拉更换清洁

产品尺寸图



(单位:mm)

产品规格

项目	描述
适配主板	PICMG 1.0 标准全长卡, PICMG 1.3 标准全长卡, EPI 2.0 标准全长卡, EPE 标准全长卡, Micro-ATX 标准单板, ATX 标准单板
适配底板	10 槽标准 PICMG 1.0 底板, 14 槽标准 PICMG 1.0 底板, 10 槽标准 PICMG 1.3 底板, 13 槽标准 EPI 2.0 底板, 10 槽标准 EPE 底板
IO接口	前置 2 个 USB 2.0 接口, ATX 船型开关、复位开关, 电源、硬盘指示灯, 带锁安全门
存储器	一个 5.25" CD-ROM 空间、两个 3.5" HDD 空间(做减震)
工作温度	0°C~+60°C; 5%~90% (非凝结状态)
存储环境	-40°C~+85°C; 5%~90% (非凝结状态)
电源供电	标准 ATX 电源
外形尺寸	482 mm×177 mm×470.4 mm

订购信息

料号	型号	描述
0010-043601	IPC-820/EC0-1815/I5-2400/4G/500G/350W带光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1815/I5-2400/4G内存/500G硬盘/ATX 350W电源/带光驱/除主板自带外露接口外, 还引出4个USB(前2后2), 2个COM, 1个VGA/配件中有带键仔的COM线, 可引出2个COM/配件中有DVI线材
0010-081091	IPC-820/EC0-1816/G2120/2G/500G/250W/带光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1816V2NA(C)-6COM/G2120/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/不带键盘及鼠标, 除主板自带外露接口外, 还引出4个COM(主板自带2个, 共引出6个COM)、6个USB(前2后4)、1个LPT。(主板自带5个PCI、1个PCI-E*1 (PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-072751	IPC-820/EC0-1816/G2120/2G/500G/250W/带光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1816V2NA(C)-10COM/G2120/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/不带键盘及鼠标, 除主板自带外露接口外, 还引出6个COM(主板自带2个, 共引出8个COM, 通过配件中带键仔的COM线材可再引出2个COM口)、1个LPT。(主板自带5个PCI、1个PCI-E*1 (PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-081041	IPC-820/EC0-1816/G2120/2G/500G/250W/无光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1816V2NA(C)-6COM/G2120/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标, 除主板自带外露接口外, 还引出4个COM(主板自带2个, 共引出6个COM)、6个USB(前2后4)、1个LPT。(主板自带5个PCI、1个PCI-E*1 (PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-070211	IPC-820/EC0-1816/G2120/2G/500G/250W/无光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1816V2NA(C)-10COM/G2120/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标, 除主板自带外露接口外, 还引出6个COM(主板自带2个, 共引出8个COM, 通过配件中带键仔的COM线材可再引出2个COM口)、1个LPT。主板自带5个PCI、1个PCI-E*1 (PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位。
0010-081061	IPC-820/EC0-1816/I3-2120/2G/500G/250W/光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1816V2NA(C)-6COM/I3-2120/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/不带键盘及鼠标, 除主板自带外露接口外, 还引出4个COM(主板自带2个, 共引出6个COM)、6个USB(前2后4)、1个LPT。(主板自带5个PCI、1个PCI-E*1 (PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-070221	IPC-820/EC0-1816/I3-2120/2G/500G/250W/光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1816V2NA(C)-10COM/I3-2120/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/不带键盘及鼠标, 除主板自带外露接口外, 还引出6个COM(主板自带2个, 共引出8个COM, 通过配件中带键仔的COM线材可再引出2个COM口)、1个LPT。主板自带5个PCI、1个PCI-E*1 (PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位。
0010-081071	IPC-820/EC0-1816/I5-2400/2G/500G/250W/光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1816V2NA(C)-6COM/I5-2400/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/不带键盘及鼠标, 除主板自带外露接口外, 还引出4个COM(主板自带2个, 共引出6个COM)、6个USB(前2后4)、1个LPT。(主板自带5个PCI、1个PCI-E*1 (PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-072761	IPC-820/EC0-1816/I5-2400/2G/500G/250W/光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1816V2NA(C)-10COM/I5-2400/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/不带键盘及鼠标, 除主板自带外露接口外, 还引出6个COM(主板自带2个, 共引出8个COM, 通过配件中带键仔的COM线材可再引出2个COM口)、1个LPT。(主板自带5个PCI、1个PCI-E*1 (PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-088621	IPC-820/EC0-1816-B65/G2120/2G/500G/无光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1816V2NA(B)-B65-6COM/G2120/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标, 除主板自带外露接口外, 还引出4个COM(主板自带2个, 共引出6个COM)、1个LPT。(主板自带4个PCI、1个PCI_Express X4、1个PCI_Express X1//1个PCI_Express X16扩展槽位)

料号	型号	描述
0010-085761	IPC-820-01/EC0-1816/I5-2400/4G/500G/冗余/光	4U、19"标准上架IPC-820-01整机/EC0-1816V2NA(C)-6COM/I5-2400/4G内存/500G硬盘/400+400W冗余电源/带DVD-ROM光驱/不带键盘及鼠标,除主板自带外露接口外,还引出4个COM(主板自带2个,共引出6个COM)、6个USB(前2后4)、1个LPT。(主板自带5个PCI、1个PCI-E*1(PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-085401	IPC-820/EC0-1817-G1820-2G-500G-250W带光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1817V2NA-H81/ G1820/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/不带键盘及鼠标,除主板自带外露接口外,还引出4个COM(主板自带2个,共引出6个COM)、6个USB(前2后4)、1个LPT。(主板自带4个PCI、2个PCI-E*1(PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-098911	IPC-820/EC01817-6串/G3430/2G/500G/250W/光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1817V2NA-H81-6COM/ G1820/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/不带键盘及鼠标,外露2个千兆网口, VGA+DVI-D双显, 6个USB接口(前2后4), 6个COM、1个PS2接口, 1组音频接口, 1个LPT。(主板自带4个PCI、2个PCI-E*1(PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-098921	IPC-820/EC01817-6COM/G3430/2G/500G/250W	4U、19"标准上架IPC-820整机//EC0-1817V2NA-H81-6COM/ G3430/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标,外露2个千兆网口, VGA+DVI-D双显, 6个USB接口(前2后4), 6个COM、1个PS2接口, 1组音频接口, 1个LPT。(主板自带4个PCI、2个PCI-E*1(PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-087451	IPC-820/EC0-1817-Q87-G1820-2G-500G-250W带	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1817V2NA-Q87/G1820/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带光驱/不带键盘及鼠标,除主板自带外露接口外,还引出4个COM(主板自带2个,共引出6个COM)、1个LPT。(主板自带4个PCI、2个PCI-E*1(PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-102591	IPC-820/EC0-1818(B)-G3900-4G-500G-250W	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1818(B)主板/G3900/4G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标,外露接口:2个千兆网口、6个COM、6个USB(前置2个USB2.0,后置4个USB3.0,另外调USB线材,可再引出4个USB2.0)、1个PS2, VGA+HDMI双显(DVI-D插针,需要另外再调DVI线材引出), 1组音频接口, 1个LPT、3个PCI、3个PCI-E*1(PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位
0010-102431	IPC-820/EC0-1818(B)5P-G3900-4G-500G-250W	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1818(B)-5P主板/G3900/4G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标,外露接口:2个千兆网口、6个COM、6个USB(前置2个USB2.0,后置4个USB3.0,另外调USB线材,可再引出4个USB2.0)、1个PS2, VGA+HDMI双显(DVI-D插针,需要另外再调DVI线材引出), 1组音频接口, 1个LPT、5个PCI、1个PCI-E*1(PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位
0010-102601	IPC-820/EC0-1818(B)-6串G3900-4G-500G-250W	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1818(B)-6COM主板/G3900/4G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标,外露接口:2个千兆网口、2个COM(另外调线材,可再引出4个COM口)、6个USB(前置2个USB2.0,后置4个USB3.0,另外调USB线材,可再引出4个USB2.0)、1个PS2, VGA+HDMI双显(DVI-D插针,需要另外再调DVI线材引出), 1组音频接口, 1个LPT、3个PCI、3个PCI-E*1(PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位
0010-102441	IPC-820/EC0-1818(B)5P6串G3900-4G500G-250W	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1818(B)-5P-6COM主板/G3900/4G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标,外露接口:2个千兆网口、2个COM(另外调线材,可再引出4个COM口)、6个USB(前置2个USB2.0,后置4个USB3.0,另外调USB线材,可再引出4个USB2.0)、1个PS2, VGA+HDMI双显(DVI-D插针,需要另外再调DVI线材引出), 1组音频接口, 1个LPT、5个PCI、1个PCI-E*1(PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位
0010-107151	IPC-820/EC0-1818(B)/i5-6500/4G/500G/300W	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1818(B)/ i5-6500/4G内存/500G硬盘/ATX 300W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标,外露接口:2个千兆网口、2个COM(另外调线材,可再引出4个COM口)、6个USB(前置2个USB2.0,后置4个USB3.0,另外调USB线材,可再引出4个USB2.0)、1个PS2, VGA+HDMI双显(DVI-D插针,需要另外再调DVI线材引出), 1组音频接口, 1个LPT、3个PCI、3个PCI-E*1(PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位
0010-107161	IPC-820/EC0-1818(B)/i7-6700/4G/500G/300W	4U、19"标准上架IPC-820整机/EC0-1818(B)/ i7-6700/4G内存/500G硬盘/ATX 300W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标,外露接口:2个千兆网口、2个COM(另外调线材,可再引出4个COM口)、6个USB(前置2个USB2.0,后置4个USB3.0,另外调USB线材,可再引出4个USB2.0)、1个PS2, VGA+HDMI双显(DVI-D插针,需要另外再调DVI线材引出), 1组音频接口, 1个LPT、3个PCI、3个PCI-E*1(PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位
0010-072771	IPC-820/EPE-1815-G2120-2G-500G-250W无光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815VNA-H61/G2120/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/不带DVD-ROM光驱/EPE-6111P6(6个PCI、3个ISA、1个PCI-E×16)/外露IO:1个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2。
0010-081491	IPC-820/EPE-1815-G2120-2G-2*500G-250W无光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815VNA-H61/G2120/2G内存/2*500G硬盘(RAID1)/ATX 250W电源/不带DVD-ROM光驱/RAID卡:ERM-1221T/石化专用操作系统/EPE-6110E5(V)(4个PCI、4个PCI-E×1(实际只能用2个)、1个PCI-E×16)/外露IO:1个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2。

料号	型号	描述
0010-064001	IPC-820/EPE-1815-G2120-2G-500G-250W带光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815VNA-H61/G2120/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/EPE-6111P6(6个PCI、3个ISA、1个PCI-E×16)/外露IO:1个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2。
0010-078281	IPC-820/EPE-1815-G2120-2G-500G-250W带光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815VNA-H61/G2120/2G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/EPE-6110E5(V)(4个PCI、4个PCI-E×1(实际只能用2个)、1个PCI-E×16)/外露IO:1个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2。
0010-064011	IPC-820/EPE-1815-I3-2120-4G-500G-250W带光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815V2NA-H61/I3-2120/4G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/EPE-6113E2(10个PCI、1个PCI-E×1(×4插槽)、1个PCI-E×16)/外露IO:2个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2
0010-078291	IPC-820/EPE-1815-I3-2120-4G-500G-250W带光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815V2NA-H61/I3-2120/4G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/EPE-6110E5(V)(4个PCI、4个PCI-E×1(实际只能用2个)、1个PCI-E×16)/外露IO:2个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2
0010-083341	IPC-820/EPE-1815-I3-2120-2G-500G-350W带光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815V2NA-Q67L(网卡芯片相同)/I3-2120/2G内存/500G硬盘/ATX 350W电源/带DVD-ROM光驱/EPE-6110E5(V)(4个PCI、4个PCI-E×1、1个PCI-E×16)/外露IO:2个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2
0010-078301	IPC-820/EPE-1815-I5-2400-4G-500G-250W带光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815V2NA-H61/I5-2400/4G内存/500G硬盘/ATX 250W电源/带DVD-ROM光驱/EPE-6110E5(V)(4个PCI、4个PCI-E×1(实际只能用2个)、1个PCI-E×16)/外露IO:2个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2。
0010-085771	IPC-820-01/EPE-1815/I5-2400/4G/500G/冗余/光	4U、19"标准上架IPC-820-01整机/EPE-1815V2NA-H61/I5-2400/4G内存/500G硬盘/400+400W冗余电源/带DVD-ROM光驱/EPE-6113E2(10个PCI、1个PCI-E×1、1个PCI-E×16)/外露IO:2个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2、无键鼠。
0010-083351	IPC-820/EPE-1815-I7-2600-4G-500G-300W/E2	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815V2NA-Q67L(网卡芯片相同)/I7-2600/4G内存/500G硬盘/ATX 300W电源/带DVD-ROM光驱/EPE-6113E2(10个PCI、1个PCI-E×1(×4插槽)、1个PCI-E×16)/外露IO:2个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2。
0010-083361	IPC-820/EPE-1815-I7-2600-4G-500G-300W/E5	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815V2NA-Q67L(网卡芯片相同)/I7-2600/4G内存/500G硬盘/ATX 300W电源/带DVD-ROM光驱/EPE-6110E5(V)(4个PCI、4个PCI-E×1、1个PCI-E×16)/外露IO:2个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2。
0010-083921	IPC-820/EPE-1815-I7-2600-8G-1T-250W无光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815V2NA-Q67L/I7-2600/单根8G内存/2*500G硬盘(组RAID1)/ATX 250W电源/不带DVD-ROM光驱/RAID卡:ERM-1221T/EPE-6110E5(V)(留出2个PCI扩展槽位)/外露IO:2个网口、5个VGA、4个USB(前2后2)、6个COM、3个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2。
0010-077801	IPC-820/EPE-1815-I7-2600-4G-500G-350W带光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1815V2NA-B65L(网卡芯片相同)/I7-2600/4G内存/500G硬盘/ATX 350W电源/带DVD-ROM光驱/EPE-6112E7(4个PCI、3个PCI-E×1、4个PCI-E×4)/外露IO:2个网口、1个VGA、4个USB(前2后2)、2个COM、1个LPT、1个Audio(配件)、1个PS2。
0010-096921	IPC-820/EPE-1816/I3-6100/4G/500G/300W无光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1816/I3-6100/4G内存/500G硬盘/ATX 300W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标/EPE-6110E5(V)(4个PCI、4个PCI-E×1(实际只能用2个)、1个PCI-E×16)/外露IO:2个网口、DP+VGA双显、1个PS2、4个USB(前面2个USB2.0,后面2个USB3.0)、2个COM、1个Audio(配件)、主板上有一个LPT插针,无标配线材,如需使用可选配线材引出
0010-096931	IPC-820/EPE-1816/I5-6500/4G/500G/300W无光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1816/I5-6500/4G内存/500G硬盘/ATX 300W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标/EPE-6112E5(6个PCI、4个PCI-E*4,1个*16)/外露IO:2个网口、DP+VGA双显、1个PS2、4个USB(前面2个USB2.0,后面2个USB3.0)、2个COM、1个Audio(配件)、主板上有一个LPT插针,无标配线材,如需使用可选配线材引出
0010-096941	IPC-820/EPE-1816/I7-6700/4G/1T/300W无光驱	4U、19"标准上架IPC-820整机/EPE-1816/I7-6700/4G内存/1T硬盘/ATX 300W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标/EPE-6113E2(10个PCI、1个PCI-E×1(×4插槽)、1个PCI-E×16)/外露IO:2个网口、DP+VGA双显、1个PS2、4个USB(前面2个USB2.0,后面2个USB3.0)、2个COM、1个Audio(配件)、主板上有一个LPT插针,无标配线材,如需使用可选配线材引出