

产品图片



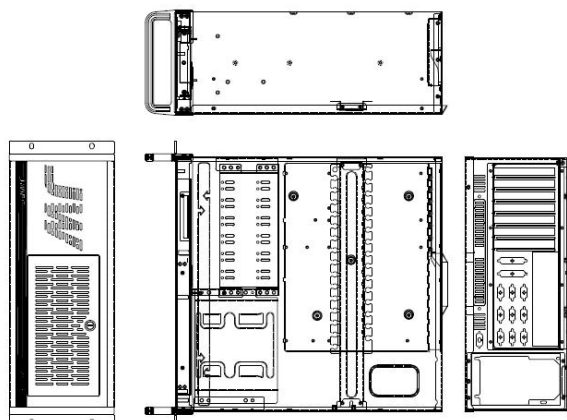
产品特性

- ◆完美兼容 ATX、Micro-ATX、Mini-ITX 工业主板
- ◆采用优质 1.2mm SGCC 环保钢材，高温喷涂耐磨不掉漆、坚固耐用耐腐蚀、漆面耐污防指纹
- ◆兼容 2 个 3.5" 硬盘位, 2 个 5.25" 光驱位
- ◆标配 1 个 12025 风扇，冷却效果好，安静耐用
- ◆提供 7 个全高 PCI/PCIE 扩展槽位，带压条和固定架
- ◆提供敲落孔可选的 COM 口和 MIO 预备端口
- ◆电源开关、复位开关、电源指示灯、硬盘指示灯设置在可上锁可透视的前舱门内，有效防止未经授权操作
- ◆兼容 250W、300W、400W 交流和直流工业电源
- ◆可广泛适用于多粉尘、多油污、多振动的工业现场

产品规格

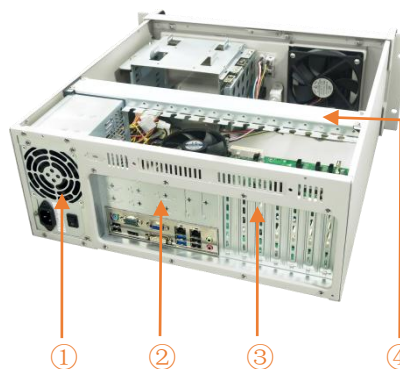
产品型号	IPC-4U810
产品类型	4U 上架式智能制造整机
兼容主板类型	兼容 ATX、Micro-ATX、Mini-ITX 工业主板，全长和半长卡
2.5" 驱动器预备位	1 个 2.5" SSD 固态硬盘预备安装位
3.5" 驱动器预备位	2 个带减震的 3.5" 硬盘安装位, (可选 2+6 盘位)
5.25" 驱动器预备位	2 个带减震的 5.25" 光驱安装位，不配时以空白挡板遮挡
前置 I/O 端口	2 个 USB 口，电源开关，复位开关，电源指示灯，硬盘指示灯，带锁舱门
后置 I/O 端口	预留 10 个 DB9 串口敲落口，预留 2 个 DB25 并口或者 MIO 敲落口
扩展槽位	提供 7 个全高 PCI/PCIE 扩展槽位，带压条和固定架
冷却系统	标配 1 个 12025 风扇,带可拆卸防尘网
工作环境大气条件	温度 0°C ~ 45°C，相对湿度 20% ~ 80%，大气压 85~105kPa
储存环境大气条件	温度-40°C ~ 55°C；相对湿度 20% ~ 93%(40°C)，大气压 85~105kPa
抗震动性能	工作状态1Grms@5~500Hz，非工作状态：2Grms@5~500Hz
抗冲击性能	3 向，10G (11ms 半正弦波)，3 次/向
整机参照标准	符合国标GB/T 9813.4-2017(工业应用微信计算机国家标准)
电源	交流输入 220V,50Hz(可适应 220~242V,50~51Hz) 标配 300W ATX 电源，兼容 250W、300W、400W PS2 电源
尺寸(W*H*D)	430mm *178mm *450mm (不含挂耳和拉手)
重量	机箱带电源约重 15KG

产品尺寸和接口布局



- ①. 前置 USB
- ②. POWER SW
- ③. 开关板组件
- ④. 存储安放位

不同主板配专用 I/O 挡片，如下
 AIoT0-H81、 AIoT0-H110 的后 IO



- ①. PS2 电源位
- ②. 串、并口敲落孔位
- ③. PCI/PCIE 扩展槽位
- ④. 扩展卡固定压条

订购信息

产品型号	电源	2.5" 位	3.5" 位	5.25" 位	USB	COM	槽位	开关
IPC-4U810-A	300W	1	2(+6)	2	9	6	7	ATX
IPC-4U810-B	300W	1	2(+6)	2	11	6	7	ATX
IPC-4U810-C	300W	1	2(+6)	2	11	6	7	ATX
IPC-4U810-D	750W	1	2(+6)	2	9	6	7	ATX

配件清单

配件描述	规格	数量
扎线带	扎线带 白色 长度 150mm LEAD-FREE	2
AC 电源线	AC 电源线 3P 10A 250V 60227 IEC53 3*0.75mm ² L=1500 AC220V 黑色	1