

# 艾默生精密空调PeX-20一级代理商参数尺寸

产品名称	艾默生精密空调PeX-20一级代理商参数尺寸
公司名称	北京金业顺达科技有限公司
价格	1.00/块
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇昌平路380号院11号1至2层4单元102
联系电话	18001283863

## 产品详情

### 艾默生蓄电池安装注意事项

- (1) 将蓄电池固定好，避免受振动和冲击。将NP电池固定在机器内部以后，长时间使用时，请勿倒立使用。固定电池时，注意不要将固定电池用的装置（或粘用标识）压住上盖，上盖下面有排气阀。如果压住覆盖在排气阀上的上盖，电池内产生的气体就不能逸出。
- (2) 由于蓄电池在充电或存放过程中会产生易燃性气体（氢气），所以不要把电池放置在有火花的地方（开关、保险丝等）
- (3) 不要使用密闭容器和具有积存易燃气体构造的容器盛装电池。为避免积存易燃气体，请使用上、下带有通气孔的电池容器。如积存易燃气体，起火时会毁坏NP电池的容器。
- (4) 把蓄电池放入设备内使用时，为防止电池的温度上升，好把电池设置在机器的下部，并且在排列电池时，要使电池之间的温度差在3℃以下，还要考虑容器的换气孔等等。另外，避免电池接触机器的内壁或相互接触。
- (5) 不要将电池放置在发热物体旁边（如变压器等）。
- (6) 使用多个电池时，注意NP电池间的连线正确无误，注意不要短路。
- (7) 接线时，注意不要把极性搞错。

把蓄电池接到充电器或负载上时，要先把线路的开关处于关闭状态。使用螺栓连接24Ah及以上电池铅合金端子时，应先在端子上涂上防锈剂（凡士林），须按下表扭矩值拧紧。如不够紧，出现松动，大电流流过时会出现火花、危险。连接以后，在螺栓螺母及连接导体的接触处薄薄涂上一层防锈剂。

艾默生iTrust™系列UPS是艾默生网络能源集多年直流不间断电源和交流变频调速电源开发经验，自主开

发设计的符合国际标准的交流不间断电源系统。此系列产品采用业界的全数字控制技术，在提供优异电气性能的同时，充分满足安规及电磁兼容标准，具有完善的智能监控及网络管理功能。它将为各行业用户提供持久的高可靠性电力保障，并成为新一代的不间断电源的标准产品。

## 一、DSP全数字控制技术

iTrustTM系列UPS采用DSP控制芯片直接产生高频PWM波对UPS逆变器进行控制，简化了UPS的控制电路，提高了控制的灵活性和稳定度。由于采用了全数字控制技术，避免了模拟控制所固有的硬件参数漂移等缺陷，保证了产品的一致性和可靠性。目前，公司已申请并拥有了七项DSP控制方面的技术专利。

## 二、针对中国电网环境的设计

1、宽输入电压/频率范围为120~276VAC，能大大降低电池转换频度，延长电池的使用寿命。

2、输入频率范围为50Hz±10%，接入各种燃油发电机均可稳定工作。

3、绿色环保电源

由于系列UPS的输入整流器部分，运用先进的倍压PFC技术使输入功率因数高于0.99，提高了对电能的利用率，避免了对电网的谐波干扰，降低了输入配电成本。

整机电磁兼容性通过了信息产业部入网测试，技术指标完全满足欧洲标准EN50091-2(CLASS B)

## 三、智能化的电池管理

1、电池放电终止保护电压自动调节

根据生产电池厂家提供的技术标准，电池放电终止电压保护点的设置对应放电电流不同而不同。艾默生iTrustTM系列UPS产品通过对电池放电电流的检测可自动判别电池的放电倍率，进而自动调节电池放电，终止电压，延长了蓄电池的使用寿命。

2、均浮充自动转换

iTrustTM系列UPS采用了先进的均浮充转换技术，根据对电池充电电流的检测及电池容量情况的判断，自动进行均浮充转换，大大节省充电时间，活化电池，从而延长电池使用寿命。

3、自动温度补偿

iTrustTM系列

UPS可根据环境温度的变化自动调节浮充电压，大限度的保证电池的有效容量，延长电池使用寿命。

4、自动均流的可并联充电器

iTrustTM系列UPS特别设计了可并联的自动均流的充电器，采用了成熟的通信电源并联技术，均流不平衡度<3%，能够满足用户对电池尽快恢复能量储备的渴望。