

# APC施耐德UPS电源 SURT20KUXICH 进口系列20KVA/18KW小型机

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | APC施耐德UPS电源 SURT20KUXICH<br>进口系列20KVA/18KW小型机 |
| 公司名称 | 广州科华有利电源有限公司                                  |
| 价格   | .00/件   |
| 规格参数 | 品牌:APC UPS电源<br>型号:SURT20KUXICH<br>产地:深圳      |
| 公司地址 | 广州市天河区迎新路6号1栋401室-<br>A274 (注册地址)             |
| 联系电话 | 15010619474                                   |

## 产品详情

UPS的使用环境应注意通风良好，利于散热，并保持环境的清洁

请勿带感性负载，例如点钞机，日光灯，空调等，以免造成损坏

适当的放电，有助于电池的激活，如长期不停市电，每隔3个月应该人为充放电一次，这样有助于延长电源的使用寿命(注意不要将电池完全放光，以免电池损坏)。

对于多数小型UPS，不要过于频繁的开关机UPS，开机时应先打开UPS再开启负载，要避免UPS带载启动，对于网络机房的UPS由于多数网络是24小时工作的，所以UPS也必须全天候运行。

UPS放电后应该及时充电，避免电池因过度放电损坏。长期不使用的UPS，每隔15天，应及时充电，以免电量耗尽损坏。

### APCUPS电源20KVA详细参数

施耐德旗下产品apcups电源与SP系列ups电源,APC 免维护铅酸蓄电池,APC机柜及PDU电源适配器;本公司是研发生产及销售经营企业,并与厂商和系统集成公司保持了良好的合作伙伴关系,目前公司成为apcups电源产品的核心代理商。 为广大用户提供电力保护,的销售与技术服务团队,以的产品,先进的技术和优良的服务赢得了用户的广泛赞誉。 本公司有多年从事UPS电源产品的销售业务员和的售后工程师,在各行业有长期的合作伙伴;“ 以人为本、敬业进取、周全服务、诚久取信 ” 是佳鼎伟业电源立足的根本。美国电力转换集团 (APC) 可为防止一些重大宕机故障、数据丢失及硬件故障提供保护:电源和温度方面的问题。作为网络关键物理基础设施 (NCPI) 解决方案的者,APC 设定了产品质量、创新和技术支持的行业标准。其完整的解决方案适合公司环境,可提高敏感电子设备、网络通信设备及各种工业设备的易管理性、可用性和性能。 APC总部位于美国罗得岛西金斯敦,在 拥有销售分部并在三大洲拥有制造厂。

## SUVTP20KHS基本性能

具有并行能力  
能够并行冗余

同时使用多个 UPS 增加了总的供电能力  
用多个 UPS 对连接负载供电增加系统冗余

## Smart-UPS VT 性能与优势

可用性

双电源输入

可扩展的运行时间

热插拔电池

将 UPS 连接到两个独立的电源中,增加了可靠性。

需要时允许快速增加更多的运行时间

在更换电池的整个过程中,确保干净、不间断电源以保护设备

兼容发电机

使用发电机电源时,确保干净、不间断电源以保护设备

自动内部旁路

在 UPS

超载情况下或故障时向连接负载提供市电供电

并联电池模块

通过冗余电池提供更高的可用性

可服务性

不用工具更换电池

自动自检

模块已安装可以发货

可迅速便捷地更换电池

定期自检电池,确保及早检测出需要更换的电池。

能够进行安装前 UPS

的分段运输和测试以及快速安装

通过自我诊断,现场可替换模块而提供快速可用性,减少维护需求

模块化设计

易管理性

网络管理

兼容英飞管理器

LSD 显示器

有声报警

可编程频率范围

LED 状态指示灯

SmartSlot 插槽

总体拥有成本

输入功率因数校正

温度补偿电池充电

手动维护旁路

智能电池管理

提供了通过网络对 UPS 进行远程管理

以便通过 APC 的英飞管理器软件进行集中管理。

字母数字显示器,显示系统参数和告警。

提供有关改变市电和 UPS 条件的通知

保证与不同输入频率的兼容性

借助于视频指示器可以快速了解设备和电源状态。

利用管理卡定制 UPS 性能

系统保护

频率和电压调整

通过使用小型发电机和电线连接,使安装费用少

根据实际的电池温度调整充电电压延长电池寿命

不需要安装外部机械旁路,可降低安装成本。

通过智能、

的充电技术获得\*的电池性能、寿命和可靠性。

经安全机构的认证

可以在不使用电池的情况下修正较差的频率和电压条件,从而提供更高的可用性。

产品经过测试和认证,确保可在规定的环境内与所连接的服务提供商设备共同安全工作

当市电停止时提供临时的电池供电

冷启动能力

输出

输出功率容量

16 kW / 20 kVA

大可配置功率

16 kW / 20 kVA

额定输出电压

400V 3PH

输出电压可调范围

可配置用于 380、400 或 415 V 3 相额定输出电压

满负载效率

95.20%

|              |   |
|--------------|---|
| 输出电压失真       | 满负荷时低于 5%   |
| 输出频率(与主频率同步) | 47 - 53 Hz(50 Hz 标称值)   |
| 其它输出电压       | 380, 415  |
| 波峰因数         | 03:01   |
| 拓朴           | 双转换联机   |
| 波形类型         | 正弦波   |
| 输出连接         | (1) Hard Wire 4-wire (3PH + G)<br>(1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G)<br>(1) Screw Terminals<br>内置维修旁路, 内置静态旁路 |
| 旁路           |   |
| 输入           |   |
| 额定输入电压       | 400V 3PH  |
| 输入频率         | 47 - 70 Hz (自动适应)   |
| 输入端子类型       | Hard Wire 5-wire (3PH + N + G)  |
| 工作电压范围       | 304 - 477V  |
| 其他输入电压       | 380, 415  |
| 大输入电流        | 27A   |
| 输入断路器容量      | 50.0 A  |
| 电池与运行时间      |   |
| 电池型号         | 没有内部电池 - 使用外部电池系统   |
| 典型充电时间       |   |
| 可选用电池        |   |
| 通讯与管理        |   |
| 接口端口         | DB-9 RS-232, 灵巧插槽   |
| 预装SmartSlot卡 | AP9631  |
| 控制面板         | 多功能液晶显示器状态管理控制台。  |
| 有声报警         | Audible and visible alarms prioritized by severity  |
| 紧急关断         | 是   |
| 物理指标         |   |
| 高            | 823.00 mm   |
| 宽            | 352.00 mm   |
| 深            | 813.00 mm   |
| 净重           | 134.00 KG   |
| 运输重量         | 173.00 KG   |
| 运输高度         | 1290.00 mm  |
| 运输宽度         | 720.00 mm   |
| 运输长度         | 1110.00 mm  |
| 颜色           | 黑色  |
| 每个运输托盘上产品数量  | 1   |
| 环境           |   |
| 工作环境         | 0 - 40 ° C  |
| 工作相对湿度       | 0 - 95%   |
| 操作高度         | 0-999.9米  |
| 存储温度         | -50 - 40 ° C  |
| 存储相对湿度       | 0 - 95%   |

寿命长》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（38Ah）。

电池组一致性好》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；总装前再逐片极板称重分级（38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组；38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池；出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组