

青海科士达UPS电源销售 提供新报价

产品名称	青海科士达UPS电源销售 提供新报价
公司名称	青海科斯达电子科技有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:科士达 型号:RP模块化系列 产地:中国
公司地址	青海 西宁市城西区胜利路 26号（国税局家属院）
联系电话	15349707228

产品详情

科士达RP模块化系列

功率范围：15KVA ~ 120KVA工作方式：三进三出双变换在线式RP系列UPS是科士达公司推出的三进三出高端模块化UPS，产品采用模块化设计与N+X并联冗余技术，产品容量覆盖15KVA到120KVA两种功率范围，方便用户灵活配置。RP系列UPS融合了业界领先的技术与理念，在元件选型、PCB布线、热流设计、控制算法、外观设计等各方面都做到了精益求精；模块与机柜间采用“易连接”，避免热插拔的风险。RP系列UPS采用5英寸宽屏LCD设计及菜单式架构，通过LCD可以监控UPS的各种信息，独特的“软键”设计，使所有操作一目了然。RP系列UPS采用全数字化控制，每个模块采用一块控制板单独控制，不但做到了硬件的N+X并联冗余，也做到了控制系统的N+X并联冗余，模块出现故障后可以迅速与UPS系统脱离，使得UPS系统更加稳定可靠。

产品特点

三进三出UPS

- RP系列UPS是大功率三进三出UPS，输出可以接完全不平衡负载，当输出接不平衡负载时，输入电流三相均衡，可以均衡三相电网的负荷。

数字化控制

- RP系列UPS各部分架构全部采用数字化控制，UPS各项性能指标都非常优异，同时也避免了模拟器件失效带来的风险，使得控制系统更加稳定可靠。

19英寸标准机柜

- RP系列UPS采用19英寸标准机柜外观，美观大方，可以完美匹配机房应用环境，节省机房使用面积。根据用户需求，可提供1.6米和2米两种高度机柜。同时，可以选择与UPS主机机柜完全一样的电池柜，使得主机与电池柜搭配更加协调。

模块化设计

- RP系列UPS采用模块化设计，模块容量为15KVA/12KW，UPS系统由1至8个UPS模块并联组成，可以最大输出250安培电流，用户可以根据负载的逐步投入而弹性地增加UPS模块数量。模块与机柜间采用“易连接”技术，UPS模块可以在线加入、在线拔出，实现“零”检修时间。

高功率密度设计

- RP系列UPS单模块重量和体积（W×D×H）分别为31kg和493×709×132mm（3U），一个标准1.6米高的UPS机柜最多可以安装4个UPS模块（单模块功率容量15KVA），总容量可扩展至60KVA；一个标准2米高的UPS机柜最多可以安装8个UPS模块（单模块功率容量15KVA），总容量可扩展至120KVA。

N+X并联冗余

- RP系列UPS采用N+X并联冗余设计，用户可以根据负载的重要程度配置不同的冗余程度，当冗余模块数达到两个以上时，UPS系统的可用性达到99.999%，MTBF（平均无故障时间）长达1500万小时以上，可充分满足关键负载对供电系统的高可靠性需求。通过LCD可以设定UPS冗余程度，当负载量超过冗余设定时，UPS可及时报警。

弹性的并联冗余设定

- RP系列UPS可以任意设定冗余UPS模块数，冗余UPS模块数可以设定为零，UPS可以最大容量提供输出。当负载超出冗余设定时，只要负载量没有超过模块的总容量，UPS能够正常工作，并可以发出相应的警告。

控制系统并联冗余

- RP系列UPS每个模块采用独立控制系统，UPS模块根据互享的信息独立进行控制，故障模块失效后可以立即与并机系统进行脱离，不对并机系统造成危害。配合“易连接”技术，可以方便地将故障模块拔出进行维修。

优化的供电系统拓扑

- RP系列UPS融合集中式与分散式供电拓扑的优点，从设计上引入了区域供电的理念。如果在一个大的数据机房内分开几个区域，每个区域配置一套或两套（冗余备份）RP系列UPS供电系统，直接放置于该区域负载旁边，通过机柜上的配电盘进行供电。这样，每个区域内是集中供电、集中管理，而区域间是独立开的分散供电，布线也是独立的。RP系列UPS这种供电方式具备分散式的“配置灵活、允许逐步投资，不容易产生大面积瘫痪”的优点，也具备集中式的“易于管理”的优点。

并机共用电池

- RP系列UPS并联工作的UPS模块可以共用电池，电池数量不受并机数量的限制，大大减少了电池配置的数量，用户可以完全根据后备时间进行电池配置。

充电电流可设定

- RP系列UPS可以通过LCD设定整机充电电流的大小，用户可以根据电池的容量分段设定合适的充电电流，既能做到快速充电，也能避免大电流对电池造成伤害。

智能充电方式

- RP系列UPS采用先进的两段式三阶段充电方法，第一阶段大电流恒流充电，快速回充约90%的电量；第二阶段脉冲充电，可以均化电池特性并将电池完全充饱；第三阶段恒压维持，保证电量不损失。这样可以很好的兼顾快速充电与延长电池使用寿命的目标，节约用户电池投资。

5英寸超大LCD宽屏（带触摸屏）

- RP系列UPS采用5英寸16：9的超大LCD宽屏，兼容多国语言，提供了丰富的UPS状态信息、警告信息、故障信息等。操作按键采用独特的“软键”设计，配合菜单式的显示方式，用户可以非常直观地操作LCD。同时，LCD带触摸屏功能，可以不操作“软键”，直接轻触屏幕就可以方便地进行操作。

智能监控功能

- RP系列UPS当选配SNMP卡时，可以实现对UPS的远程监控。

可构建中小型配电系统

- RP系列UPS提供了丰富的选配件，用户可以根据需求选择安装隔离变压器、配电盘、SNMP卡等选配件组成一个中小型配电系统。

灵活进线方式

- RP系列UPS兼容上、下进线两种接线方式，最大程度地考虑到配线的方便、美观，适合各种各样的配电环境。

维护方便

- RP系列UPS提供维修旁路功能，当出现紧急情况时，可以切换到维修旁路供电，维修人员可以安全地在线维修。

标准1.6米高机柜方案采用前端接线方式，方便安装、维护。

停机检修时间短

- 如果故障的UPS模块数少于等于冗余的UPS模块数，可以在不影响其它模块工作的情况下在线更换故障的UPS模块，这种情况下停机检修时间为零；如果故障的UPS模块数大于冗余的UPS模块数，由于是采用更换UPS模块的方式进行维护，所以停机检修时间不会超过5分钟。

一机多用

- RP系列UPS支持变频模式，也可以当作变频器使用。

EPO功能

- RP系列LCD显示面板上嵌入一紧急关机（EPO）按键，在紧急情况下按下EPO按键就可以紧急关机；EPO按键为内陷设计，且有透明外盖遮盖，可以避免误操作；并且具有远程紧急关机（REPO）功能。