

深圳山顿UPS电源200KVA三进三出功能键及电源键操作方法

产品名称	深圳山顿UPS电源200KVA三进三出功能键及电源键操作方法
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:山顿UPS电源 型号:200kva 产地:深圳
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

型号 dx120kva dx200kva dx400kva

容量 ups机柜 40~120kva 40~200kva 40~400kva

模块 mk40kva

山顿DX-200KVA模块化电源|西安山顿200KVAups电源批发输入

输入方式 三相四线+接地

额定电压 380/400v/415vac

电压范围 208~478vac

频率范围 40~70hz

功率因数 0.99

旁路范围 旁路保护电压上限：+15% (可选+5%、+10%、+25%)

旁路保护电压下限：-45%(可选-20%、-30%)

旁路频率保护范围：±10%

输入电流谐波 3% (100%非线性负载)

山顿DX-200KVA模块化电源|西安山顿200KVAups电源批发输出

输出方式 三相四线+接地

额定电压 380/400v/415vac

输出频率 市电模式

与输入同步；当市电频率超出 $\pm 10\%$ （可设置 $\pm 1\%$ 、 $\pm 2\%$ 、 $\pm 4\%$ 、 $\pm 5\%$ ）时，输出频率 $50 \times (\pm 0.2)\text{hz}$

电池模式 $(50/60 \pm 0.2\%)\text{hz}$

负载峰值比 3:1

切换时间 市电模式转旁路模式: 0ms(); 市电模式转电池模式:0ms

过载能力 负载 110%，60min， 125%，维持10min， 150%维持1min， 150% 立即关机

输出电压失真 2% 线性负载 5% 非线性负载

山顿DX-200KVA模块化电源|西安山顿200KVAups电源批发效率

正常模式 92%

通讯界面

ups机柜 rs232、rs485、2个intelligent slot（智能卡插槽）、干接点

山顿DX-200KVA模块化电源|西安山顿200KVAups电源批发电池

电池电压 $\pm 192\text{v} \pm 312\text{v dc}$; (32节-52节可选)

充电电流 ups机柜 45amax 75amax 150amax

功率模块 15amax

山顿DX-200KVA模块化电源|西安山顿200KVAups电源批发工作环境

工作温度 0 ~ 40

相对湿度 0 ~ 95% 不结露

储藏温度 -25 ~ 55

海拔高度 < 1500m

1、数字化控制

该系列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，控制系统更加稳定可靠

2、高功率密度模块化设计

单模块容量40kva，模块高度为3u；1.4米高的机柜*多可以安装5个模块，2米高的机柜*多可以安装10个模块；模块与机柜间采用热插拔技术，ups模块可以在线加入、在线拔出，实现“零”检修时间

3、19英寸标准机柜

采用19英寸标准机柜外观（1.4米/2米可选），美观大方，可以完美匹配机房应用环境，节省机房使用面积

4、n+x并联冗余

冗余模块数量可以任意设置，当冗余模块数达到两个以上时，系统可用性达到99.999%，mtbf（平均无故障时间）长达25万小时以上，可充分满足关键负载对供电系统的高可靠性需求

5、控制系统并联冗余

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；配合热插拔技术，可以方便地将故障模块拔出进行维修

6、支持柜间并联

支持柜间并联，并机数量4个机柜

7、优化的分布汇流机柜

改进了模块化ups的系统布局，创新引入分布汇流概念，保障了系统并联的安全性

8、分散旁路

采用分散旁路供电，每个模块内置自动旁路开关和相应的旁路均流电感，提供了良好的系统旁路供电的均流性能

9、并机共用电池

多个ups模块或柜间并机时，可以共用电池组，大大减少了电池配置的数量

10、智能电池管理

用户可设定充电电流，恒流、恒压和浮充充电模式可自动平滑切换

电池电压可以任意配置±192vdc/312vdc(32/52节可选)

11、lcd彩屏显示

机柜lcd显示，带触控功能，中/英文双语可选；单模块lcd/led显示

12、维护方便

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

13、epo功能

监控单元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；并且具有远程紧急关机（repo）功能

14、智能管理

集中监控模块（具备热插拔功能）

rs232/rs485通信接口

snmp卡（选配），可以实现对ups的远程监控

新买电池

新购买的电池,基本上是满电状态，无需充电，可使用后再充，前3次充电每次不少于10小时。

充电顺序

充电时，先插电池，后加市电，充满后切断市电，后拔电池插头。

配充电器

不要随便更换充电器，尽量使用原配充电器，否则会降低电池的使用寿命。

大幅放电

每次使用时，请不要将电量耗尽，养成及时充电的习惯，尽可能使电池电量处于饱满状态。

长期存放

长期不使用时，每两至三个月充电一次严禁“亏电”长期存放。

长时间使用

每次长时间使用之后不要立即充电，应先等电池冷却10到30分钟，再进行充电，可以延长电池使用寿命。