

科士达UPS电源YDC9110H 应急不间断电源参数

产品名称	科士达UPS电源YDC9110H 应急不间断电源参数
公司名称	北京华瑞鼎盛科技有限公司
价格	3700.00/只
规格参数	品牌:科士达 型号:YDC9110H 规格:10KVA
公司地址	北京市海淀区海淀南路19号
联系电话	4008526155 13126667835

产品详情

型号 YDC9110S/H

额定容量(KVA/KW) 10KVA/8KW

科士达ydc9102h-b|ydc9101h-b主路输入规格

额定输入电压 (VAC) 220 / 230 / 240

输入电压范围 (VAC) 120~276

相数 单相三线

输入频率范围 (HZ) 50HZ: 45~55; 60HZ:54~66 (50/60自适应)

输入功率因数 0.99

科士达ydc9102h-b|ydc9101h-b旁路输入规格

额定输入电压 (VAC) 220 / 230 / 240

输入电压范围 (VAC) 220上限: +25% (可选+10%、+15%、+20%) ; 240上限: +15% (可选+10%) ; 下限: -45% (可选-20%、-30%)

输入频率范围 (HZ) $\pm 10\%$

科士达ydc9102h-b|ydc9101h-b输出规格

电压 (VAC) 220 / 230 / 240 $\pm 1\%$

频率 (HZ) 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, 输出频率为50 / 60 (± 0.1)

电池模式: 50 / 60 (± 0.1)

波形 正弦波 THDV 2% (*线性负载)

切换时间 (MS) (市电 电池) =0 (市电 旁路) =0 (跟踪)

整机效率 (%) 92

过载能力 110%, 10MIN; 130%, 1MIN; 150% 5SEC; >150%立即转旁路

功率因数 0.8 (0.9可选)

科士达ydc9102h-b|ydc9101h-b电池

电池电压 (VDC) 192 ~ 240 (16 ~ 20节可选)

UPS电池充电时, 每个串联起来的原电池都被充电。原电池性能稍微不同就会导致有些原电池充电电压比别的原电池高, 这部分电池就会提前老化。只要串联起来的某一个原电池老人性能下降, 则整个电池的性能就将同样下降。试验证明电池寿命和串联的原电池数量有关, 电池电压就越高, 老化的就越快。

科士达ups电源YDC9102H-B科士达ups电源YDC9102H-B

科士达ups电源YDC9102H-B,山特ups电源若接发电机，需按以下步骤进行：启动发电机，待其运行稳定后将发电机的确输出电源接到UPS，输入端（此时要确定UPS为空载），然后按开机程序启动UPS，UPS启动后，再逐个连入负载（建议以UPS两倍容量来选择发电机容量）。

现在很多这些UPS都需要新换代，这意味着数据中心运营商已经准备好利用模块化UPS所提供的优势。这些UPS产品具有多项可提率的功能：模块化系统本身意味着多个机架安装式设备可以并行工作，而不是一个塔式设备，可以配合数据中心的电源需求。模块化UPS不必配置变压器，可提高5%左右的效率。其关键点在于模块化UPS有效地适应负载量。在低至25%的负载情况下，它们能够以高达96%的效率运行。这意味着它们在数据中心通常运行的负载下效率高这对于传统UPS来说是不可能的。特别是一些进口设备，它们都是按照标准电网环境指标设计的，这些设备在标准电网范围内使用都能正常工作，且故障少、寿命长。

无意识操作。例如，在维修期间，拆卸某一连接很牢靠的器件时，不小心碰坏了临近的脆弱器件而未被发现，修理完毕后加电时造成了二次故障。

带电检查故障时，测了表笔探头误将电路或器件两点碰短路，形成重复故障。

UPS电源在运行过程中，由于各单元电池特性随时间变化而产生的上述不均衡性是不可能再依靠UPS电源内部的充电回路来消除的，所以对这种特性已发生明显不均衡性的电池组，若不及时采取脱机均充处理的话，其不均衡度就会越来越严重。7、持续低电压（brownout）：指市电电压有效值低于额定值，并且持续较长时间。

UPS电源在室温正常条件下且正常使用时，一般密封免维护铅酸电池的浮充使用寿命3-5年。但是很多人因素却会使UPS电源的寿命大大缩短。可见UPS电源没有合理维护会影响adw正常使用寿命，因此以下几个注意的事项。UPS电源在运行过程中，由于各单元电池特性随时间变化而产生的上述不均衡性是不可能再依靠UPS电源内部的充电回路来消除的，所以对这种特性已发生明显不均衡性的电池组，若不及时采取脱机均充处理的话，其不均衡度就会越来越严重。

欢迎想了解ups电源的朋友与我们联系，我们将时间为您提供安全可靠的电源解决方案。

有市电时UPS电源输出正常，而无市电时蜂鸣器长鸣，无输出 故障分析：从现象判断为蓄电池和逆变器部分故障，可按以下程序检查：UPS电源的基本知识分享一、为什么要用UPS有一个常见的错误概念，认为我们使用的市电，除了偶尔发生的断电事故，是连续而且恒定的，其实不然。