

# 科华UPS电源YTR1106高频在线式4800W192V

产品名称	科华UPS电源YTR1106高频在线式4800W192V
公司名称	旭曦（上海）电源科技有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	型号:YTR1106 品牌:科华 直流电压:192V
公司地址	北京
联系电话	18021631728

## 产品详情

工频科华ups电源硬件配置存在哪些优越性！科华ups电源是UPS职业里长期存在的一款电源，广泛用于通讯职业计费中心、通讯基站、银行营业网点、ATM主动取款机及证券、交通、电力、工业等各职业网络工作环境。

工频UPS电源硬件配置存在哪些优越性？美泽小编告诉你。从技术上，工频ups不间断电源比高频UPS多增加了输入和输出变压器

工频UPS独有标配的输入/输出变压器，使电流阻隔免受输入搅扰。在工业环境中，有些外部设备是大的搅扰输入，如泵、发动机等等。这些搅扰容易造成电流波动，影响负载的安全，因此，电流阻隔关于这领域尤为重要。

高频UPS为了降低产品成本则不含这些组件，相应的电流稳定性就不如工频UPS。工频科华ups不间断电源设备零部件规划的优越性工频UPS的零部件可根据客户的规格和需求规划，每个零部件都能接受较高的额定功率且具有较长的寿数，旨在保证用户设备操作过程的安全与耐久。

高频ups不间断电源在规划上旨在降低成本，所以其零部件仅符合最低的额定功率要求。对工业的严苛环境有极强的适应性

对供电体系可用性进行量化剖析的方法，并针对几种典型的供电方案做出定量的剖析核算。在量化的进程中，确认契合实际情况的假定、正确地列出可用性数学模型、精确地有根据地选取各子体系的可靠性和可保护性参数等，都是非常重要的。

科华ups电源剖析中用到的假定和规则为了便利剖析，首先对在剖析中或许遇到的不行见因素做出必要的假定和规则，并对在各种体系结构中通用的设备和环节的子体系可用性作出定量的剖析。

大多数情况下，用户是从供货商处获取产品的MTBF值，但不带有任何用于证明这些数值的相关数据。当检查多个体系的MTBF时，了解剖析所用的隐含假定和可变因素非常重要。比较时若忽视了这一点，比较

成果呈现误差的或许性就会变大，或许会呈现500%或更高的误差。

最终或许导致不必要的业务支出或者意外停机。一般来说，有必要有明确的可变因素界说、假定界说以及毛病界说，才能够比较两个或更多体系间的MTBF值。即使两个MTBF值看起来很类似，仍然有比较成果呈现误差的或许。因而，有必要弄清MTBF成果后面隐含的内容，并仔细研究和体会这些数值所包含的意义。

产品功用、运用规模的界定在比较两个或更多MTBF之前，验证被比较的两个产品是否是同类非常重要。被比较的产品有必要在功用、性能及运用方面相同或类似。假如被比较的产品是UPS，则产品功用便是为所连接的负载提供备用电源。此产品的用处或许是用来支撑数据中心环境中的关键IT负载。假如没有类似的运用。就不行能进行公平的MTBF较。例如，对工业用处和IT用处的UPS进行比较是不切合实际的。

更重要的是，MTBF比较中所用体系的鸿沟有必要同等。假如各个体系的界说方法不同，那么不行避免地会呈现比较误差。以运用外部电池的体系为例，某些供货商或许选择不包含由这些电池导致的毛病，由于他们坐落体系“外部”，不是体系的一部分。其他供货商或许选择包含电池毛病，由于这些电池是体系工作的必要组件。其他或许导致不一致鸿沟的组件包含输入和输出电路断路器、旁路体系、保险丝和控制体系。用户应当向供货商咨询MTBF核算中应包含哪些组件或子体系，不应以为所有供货商界说体系的方法都相同。

假如两个可比较产品间的毛病界说不同，那么进行毛病剖析就像比较苹果和橙子一样毫无意义。因而，要进行有用的MTBF比较，一项基本任务便是精确剖析每个被比较产品的毛病组成。关于MTBF值核算，供货商核算毛病时要考虑的问题如下。是否将用户误用导致的毛病核算在内，设计者或许忽视了许多人为因素，这将导致用户很容易误用产品。

在电源保护职业中，UPS毛病的最常见“界说”是“负载停用”毛病。这表示向负载供电超出了可承受规模，导致了负载中止工作。不过，是否将由供货商修理技术人员导致的负载停用也核算在内产品设计本身是否有进步危险程序呈现毛病的或许性

假如核算机上的LED呈现毛病，是否归于毛病假如耗材的运用寿命比预期的要短，是否归于毛病运送形成的损坏是否归于毛病这是否能表明包装的设计不妥是否将重复呈现的毛病核算在内，也便是说，关于同一用户运用的同一体系内诊断成果相同的毛病，是重复计数仍是仅计数一次装置进程导致的毛病是否核算在内，此毛病或许是供货商技术人员引起假如用户没有购买推荐的保护合同或监督体系，是否将毛病核算在内假如地震导致建筑物损害，使得体系呈现毛病，是否将毛病核算在内或将其视为“天灾”

是否将体系外某些组件的毛病核算在内，关于UPS体系，体系外组件或许是电池或旁路开关假如呈现连锁毛病，导致后续体系停机，是将每个体系的毛病部核算在内仍是仅核算第一个体系的毛病