

艾默生UPS不间断电源UHA1R-0030标机3KVA/2.7KW

产品名称	艾默生UPS不间断电源UHA1R-0030标机3KVA/2.7KW
公司名称	北京聚力鑫创科技有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	品牌:艾默生 型号:UHA1R-0030 产地:厦门
公司地址	北京市丰台区黄土岗高场村2号A座6451
联系电话	400-108-3938 13439360900

产品详情

艾默生UHA1R-0030Lups电源

价格功率范围：1-20K（zui新推出）

艾默生UHA1R-0030Lups电源产品特性：超高功率密度 超宽输入电压范围 输出功率因数高达0.9 兼容机架 / 塔式安装方式 出色的节能环保特性 完全匹配易睿设计方案
艾默生UHA1R-0030Lups电源Adapt1~3K 显示面板旋转设计，操作明确简洁，维护便利
输出方式灵活，提供国标 / IEC 标准 / 端子排方式 可提供多接口（USB，485，干接点和SNMP卡）可通过SIC卡接入机房的温度 / 湿度检测量
智能化电池管理功能，超大充电能力，延长电池使用寿命
艾默生UHA1R-0030Lups电源Adapt5~10K 输入兼容应三相380V、单相220V
支持并联扩展运行，且无需并机插框（zui大4台）

电池模块化设计，轻松级联扩充后备时间 提供LED / LCD（选件）显示功能，且现场可更换
支持服务器自动关机功能 提供多种监控端口，满足不同监控需求
提供丰富机架用选件，方便机架内的配电 / 监控等功能的一体化实施

艾默生UHA1R-0030Lups电源Adapt16~20K 超大尺寸LCD和LED显示，系统状态一目了然
支持并联扩展运行，且无需并机插框（zui大4台）

分散式自主并联和数字化均流技术，极高的并联可靠性 支持同步双母线方案 支持共用电池组
三三和三单机型可选，适合工业类设备使用

变换类型双变换在线式 输入参数 整流器类型IGBT整流 额定电压220Vac单相三线
输入电压范围120Vac ~ 280Vac 输入频率范围40Hz ~ 70Hz 输入功率因数 ≥ 0.99 电池

标机电池后备时间≥4分钟 外置电池模块型号 U08-09C1-03 U12-09C1-03 电池模块规格 (mm)
430W×470D×85H, 26Kg 430W×575D×85H, 38Kg 电池电压48V 72V 输出参数
额定功率1000VA/900W 1500VA/1350W 2000VA/1800W 3000VA/2700W

电压稳定度220/230/240Vac (用户可设置) 频率稳定度50Hz或60Hz; ±0.1Hz 输出电压波形畸变率<
3%线性负载 <5%非线性负载 负载zui大峰值因数3:1 (满足IEC 62040-3) 阶跃型负载能力100%
过载能力 (% 额定负载) 150%, 60s 系统参数及标准 安装方式机架式/塔式兼容 整机效率Up to
90% 切换时间0ms 噪声<50 dB 安规IEC/EN62040-1-1

电磁兼容IEC/EN/AS 62040-2 2nd Ed =CISPR22 浪涌保护ICE/EN 62040-2, 满足IEC/EN 61000-4-5
防护类型IP20 体积 (mm) 430W×470D×85H 430W×575D×85H 重量 (Kg) 20 22 24 28 9
10 12 保修3年 通信及管理 接口类型USB/智能卡槽 (干接点卡/SIC卡/Modbus卡/RS485卡)
环境参数 运行温度0~+40 相对湿度0~95%, 无凝露
zui大海拔高度<1500m (超过1500m时, 参照GB/T3859.2降额使用)

艾默生UPS电源Adapt系列1KVA-3KVA UHA1R-0010 UHA1R-0010L (1000VA) (1KVA)
UHA1R-0015 (1500VA) (1.5KVA) UHA1R-0020 UHA1R-0020L (2000VA) (2KVA)
UHA1R-0030 UHA1R-0030L (3000VA) (3KVA) 艾默生UPS电源Adapt系列5KVA-20KVA
UHA1R-0050 UHA1R-0050L (5000VA) (5KVA) UHA1R-0060 UHA1R-0060L
(6000VA) (6KVA) UHA1R-0100 UHA1R-0100L (10KVA) UHA3R-0160L (16KVA)
UHA3R-0200L (20KVA)

艾默生UPS电源US11T系列 1KVA 2KVA 3KVA US11T-0010 US11T-0010L (1000VA)
US11T-0020 US11T-0020L (2000VA) US11T-0030 US11T-0030L (3000VA)

艾默生UPS电源iTrust UH11系列10KVA 10000VA UH11-0100 (10KVA) UH11-0010L (10KVA)

艾默生UPS电源iTrust UH31系列三进单出 10KVA 15KVA 20KVA UH31-0100L UH31-0150L
UH31-0200L 服务与协助

全国:

艾默生UHA1R-0030Lups电源

《艾默生UPS电源总代理》24小时不间断受理 7天全职至上服务
Adapt系列UPS如何确保供电的高可靠性?

双变换在线式设计, 市电掉电无中断

超强输出过载及短路能力, 确保系统稳定性

DSP全数字控制, 输出稳压精度高

采用zui新IGBT器件, 实现输入超宽抗电网波动范围

输入标配防浪涌电路, 实现卓越的抗电网浪涌能力 Adapt系列UPS如何带来绿色环保?

输入功率因数高达0.99, 电能利用率高

满足欧盟RoHS指令, 物料/工艺无有毒物质

可调速智能风扇, 风扇转速自适应调节, 有效节能降噪

电磁兼容和安规符合国际标准 Adapt系列UPS如何为您省钱？

高达0.9的输出功率因数，较一般UPS可多挂接20%以上的负载

系统效率高，智能风扇设计，省电、运行成本低
艾默生UHA1R-0030Lups电源Adapt系列UPS如何方便的维护？

显示面板可随安装方式的不同自由调整角度

含多种交流输出方式，国标/IEC标准/端子排方式，方便不同型号的设备插头的直接使用

标机内置电池可在线更换维护
艾默生UHA1R-0030Lups电源Adapt系列UPS如何提高方案的可用性？

输出兼容220/230/240Vac 50/60Hz，极佳的灵活性

可通过级联电池模块方便地延长后备时间
艾默生UHA1R-0030Lups电源Adapt系列UPS如何满足各种监控需求？

提供zui新USB监控端口

提供可采集环境量的SIC网络支配卡，支持服务器自动安全关机功能

后台软件兼容多种操作系统（Windows/Linux/HP-UX/Sun Solaris/IBM AIX等）

兼容艾默生机房监控平台SiteMonitor，支持Web监控

提供Mib库，方便接入各类NMS网管系统
艾默生UHA1R-0030Lups电源Adapt系列UPS如何保护和延长电池组寿命？

超宽输入电压/频率范围，有效减少电池放电几率，延长寿命

超强充电能力，有效缩短电池回充时间 出色的节能环保特性 在信息技术持续增长的现在，随着数字处理器计算速度的不断提高，使得各种艾默生UHA1R-0030Lups电源先进的控制方法得以实现，使UPS电源的设计具有很大的灵活性，设计周期缩短，性能大大的提高。

.zui近的ups电源可以说发展路程主要体现了下面几个局限性： 电路结构复杂，元器件多，因器件特性差异造成各电源特性有所差别，电源*性不好。 一旦控制方法变动，必须修改硬件控制板，工作量大，设计周期长。 因为硬件电路的局限性，一些先进的控制方法用模拟电路实现很困难或者无法实现。

除了这几个局限性，我还要向大家介绍几个比较突出的特色：艾默生UHA1R-0030Lups电源的高频化和UPS的并联技术。

艾默生UHA1R-0030Lups电源当今艾默生UHA1R-0030Lups电源的发展趋势是大功率化和高可靠性。虽然现在可以生产几千kVA的大型UPS，完全可以满足大功率要求的场合。提高UPS逆变器的开关频率，可以有效地减小装置的体积和重量，并可消除变压器和电感的音频噪声，同时改善输出电压的动态响应能力。但是，这样整个系统的可靠性完全是由单台电源决定的，无论如何是不可能达到很高的。

艾默生UHA1R-0030Lups电源使UPS具有较好的输入特性。采用高频隔离可以取掉笨重的工频隔离变压器，进一步减小装置的体积和重量，为了提高系统的可靠性，就必须采用冗余式并机方式，因而UPS的并

联技术在近几年得到了很大的发展。