台达UPS – Ultron系列

EH系列三进单出UPS
10/15/20 kVA

技术规格

型号		EH-10K	EH-15K	EH-20K
额定容量 - kVA		10	15	20
额定功率 - kW		8	12	16
输入	标称电压	220/380 Vac; 230/400 Vac; 240/415 Vac		
	电压范围	208~304 Vac (50%~100% 负载); 305~477 Vac (100% 负载)		
	频率	50/ 60 Hz		
	功率因数	> 0.95 (满载)		
输出	电压	220/230/240 Vac		
	电压调整率	+/-2 %		
	电压谐波失真度	±1%		
	过载能力	≦105 %: 连续; 106%~110%: 10 分钟;		
		111%~125%: 1 分钟; 126%~150%: 30 秒		
	频率	50/60 Hz +/-0.1Hz		
电池	电池电压	240 Vdc *		
	充电电流	内置充电器: 4A		
		附加充电板 (可选): 4A		
	充电电压	浮充272 +/- 2 Vdc		
		均充 280 Vdc		
通讯接口		SMART 插槽 x 1， MINI 插槽 x 1， 并机接口 x 2， RS232 接口 x 1，		
		REPO 接口 x 1， 充电器监测接口 x 1		
符合标准	安规及电磁兼容性	CE, IEC62040-1, IEC602040-2		
其它特点	电源紧急关机 (EPO)	近端及远程		
	维修旁路开关	内置		
效率	在线 (Online) 模式	91%		
	经济(ECO) 模式	96%		
环境适应性	工作温度	0 ~ 40 ° C		
	相对湿度	5% ~ 95 % (不结露条件下)		
	可闻噪音	< 55 dBA	< 60 dBA	< 60 dBA
尺寸及重量	尺寸(W x D x H)	200 x 490 x 490 mm	250 x 610 x 650 mm	250 x 610 x 650 mm
	重量	26 Kg	45 Kg	45 Kg

* 另有192V机型可供选择，请洽本公司销售人员或授权经销商。
* 由于技术推陈出新，以上所有技术指标如有变更恕不另行通知。

控制和LCD显示面板

10 kVA 背侧

15/20 kVA 背侧

领先的UPS管理软件 - UPSentry 2012

台达将为您提供从600 VA 至4000 kVA全系列UPS电源产品及解决方案以满足您在电源安全领域的需求.

2007~ 2008 Forbes Asia's Fabulous 50

2009 Frost & Sullivan Green Excellence Award for Corporate Leadership

Delta's Manufacturing System Certified by ISO 9001 and ISO 14001 Standards

IECQ Certificate of Hazardous Substance Process Management

DELTA 台达
中达电通股份有限公司

地址: 上海市浦东新区民夏路238号
邮编: 201209
电话: (021)5863-5678
传真: (021)5863-0003
网址: http://www.deltagreentech.com.cn
客服热线: 400 - 820 - 9595

中达电通公司 版权所有
如有改动, 恕不事先通知

型录编号: Leaflet_UPS_EH_zh-cn_V1

台达UPS – Ultron系列

EH系列三进单出UPS
10/15/20 kVA

可靠的电源保护 最佳总拥有成本

Ultron EH系列是纯在线双变换三进单出UPS产品，可为IT机房、中小型企业、电信、银行、医疗、工业等用户提供高可靠的电源保障。采用DSP数字信号处理技术，具有更快的运算处理能力，从而保证系统的稳定性，为负载提供更纯净的正弦波电源输出。Ultron EH具备诸多优异的性能，包括N+X并机冗余和内置手动维护旁路开关，保证用户关键负载具有更高可靠性和可用性的供电保障。

更高的可靠性

- 设计采用纯在线双变换技术设计，使得电源输出端与输入端完全隔离，阻断来自输入端的杂讯干扰。
- 采用最先进的DSP控制技术，具有更快速的运算处理能力，简化控制线路，增强系统稳定性
- 采用双路输入设计，允许两路不同的交流电源同时接入，提高系统可用性
- 内置手动维护旁路开关，保证即使在UPS出现严重故障时，依然能够向负载提供持续的不间断电源输出

最佳总拥有成本

- 更宽的输入电压范围，最大程度降低后备电池放电的可能性，从而延长电池使用寿命
- 系统工作于经济模式时效率高达96%，降低设备内部损耗
- 精巧的外形尺寸可为用户减少占地面积

更高的灵活性

- 具有并机扩展功能，无需并机卡或其它辅助设备即可完成4台UPS系统并机
- 可选配内置式充电板及外置充电器，以灵活地适应用户不同容量的电池充电需求
- 远程及近端的紧急电源关机功能（EPO），使用户能够在紧急事件发生时，及时关闭UPS工作

更易管理

- 多种通讯接口，支持远程UPS监控管理功能
- 通过UPSentry电源管理软件，时刻掌握UPS运行参数及状态，并对告警信息及事件进行跟踪及分析
- 先进的电池管理功能，为蓄电池组提供更好的保护，从而提高电池寿命

数据中心　通信　工业　网络　金融

安防　实验室　医疗　地铁　零售

DELTA 台达

共 创 智 能 绿 生 活