

KSTAR蓄电池6-FM-200大容量工业电池

产品名称	KSTAR蓄电池6-FM-200大容量工业电池
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:KSTAR蓄电池 型号:6-FM-200 化学类型:铅酸胶体
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

KSTAR蓄电池6-FM-200大容量工业电池

本公司通过多年的努力，不断提升公司形象，不断提升产品质素，已先后通过ISO9001：2000质量体系认证、信息产业部电信设备进网证、CE认证、出口许可证、广播电视总局广播电视入网认证。产品出口北美、西欧、东南来等多个，同时，本公司产品已广泛应用于中国大陆的多个地区及不同行业。

科士达蓄电池的产品特征:容量范围（C10）：5.5Ah—200Ah电压等级：12V；设计浮充寿命：在25 ±5 环境下，12V系列为15年；循环寿命：在标准使用条件下，A400-12V系列25%DOD循环2950次；自放电率 2%/月；充电接受能力高，节时节能；工作温度范围宽：-20 ~ 55 搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以恢复到额定容量的1。抗深放电性能好：放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量。

特性

采用在线式双变换拓扑架构设计，DC/AC变换器采用SPWM脉宽调制技术、IGBT功率模块以及输出隔离变压器，使UPS的输出为一稳频稳压、滤除杂讯、低失真度、不受电网波动干扰的纯净正弦波电源，这样、原来存在于市电电网上的电压波动、频率漂移、波型畸变、噪音干扰、闪电雷击等一系列电源干

扰问题随着市电电源被整流、滤波成直流电源而被全部解决，使UPS对用户设备提供更为全面、完美的保护。

当市电异常（包括市电断电；市电电压过高、过低；市电频率超标）或市电恢复正常时，UPS的输出均无切换时间，满足精密设备对电源的高标准要求。

内置静态电子旁路开关，当UPS发生故障时，可无间断地转到旁路继续向负载供电，并提供声光报警。

具有宽广的交流输入电压范围，从而降低电池的使用频度，极大地延长电池的使用寿命。

具有宽广的输入频率范围，保证接入各种燃油发电机均可稳定工作。

电源输入端运用先进的PFC升压整流技术（PFC），使的UPS输入功因高于0.95，提高了对电能的利用率，消除了UPS对市电网的谐波污染，降低了UPS的运行成本，是一种性价比极高的绿色环保电源。

完善的电池管理技术，UPS一旦接入市电即对电池进行充电，并根据负载的容量自动调整电池放电的终止电压，有效地延长了电池的使用寿命。

采用先进的恒流恒压自动转换充电技术，大限度活化电池，节省充电时间，从而延长电池的使用寿命。

可并联的自主均流型充电器，均流不平衡度 $\leq 3\%$ ，大限度满足系统的配置要求。

完善的保护功能，具有交流输入过、欠压保护；输出过、欠压保护；输出过载、短路保护；逆变器过温保护、电池欠压预警、保护功能、电池过充电保护等多功能保护于一体，极大地保证了系统运行的稳定性和可靠性。

冷启动功能，在无市电的状态下，可直接用电池组启动UPS，满足用户的应急需求。并具备超强的冷启动能力，可在满载的情况下进行冷启动操作。

在市电正常时，无需电池即可启动UPS，既满足用户的应急需求，也可在大限度内修复损坏的电池。

具备智能型无人值守功能，当UPS在市电断电或者市电欠压或超高压而启用电池模式供电时，终因电池欠压而自动保护关机。当市电恢复后，UPS即自动向负载供电，满足无人值守的需要。

带载能力强，负载兼容性好，可以适用各种不同类型的负载，满足各种应用场合的需求。

整机采用先进的抗电磁干扰技术，符合国际标准，具有很好的电磁兼容性，不会对负载设备造成电磁干扰。

极小的零地电压差，满足精密仪器设备的供电需求。

亲善的LCD界面设计，使人机沟通零距离。

透过RS232接口，配合UPS智能监控软体可与电脑进行通讯，UPS的各种参数一目了然地显示在通讯界面上，通过设置，电脑可对UPS进行多种功能的直接控制。

通过外置SNMP适配器，UPS具有网络管理功能，提供即时的UPS资料和电源讯息，通过各种网络管理平台进行通讯、管理，使UPS即刻成为网络中的一员。

技术参数表（一）

型号	GP801H-B /H /S	GP802H-B /H /S	GP803H-B /H /S	GP804H/S	GP806H/S	GP808H	GP810H
额定容量 (VA)	1KVA	2KVA	3KVA	4KVA	6KVA	8KVA	10KVA
额定容量 (W)	0.8KW	1.6KW	2.4KW	3.2KW	4.8KW	6.4KW	8KW
额定电压 (VA)	220/230Vac						
输入特性							
输入电压范围	165 ~ 275Vac						
输入频率跟踪范围	50/60HZ (1 ± 5%)						
输入功率因数	> 0.95						
输出特性							
输出电压	220/230Vac (1 ± 1%)						
输出频率	市电模式：自动跟踪输入频率；超出范围时，输出频率为：50/60Hz (1 ± 0.5%)						
功率因数	0.8						
整机效率	> 90%						
转换时间							
市电模式/电池模式	0mS						
面板显示							
LED	指示电池电压低，市电状态，逆变，旁路，异常						

LCD	中/英文：显示输入输出电压，频率，电池电压，输出功率						
通讯							
通讯界面	RS232通讯界面、SNMP网卡界面（选件）						
尺寸(mm)	电池电压48Vdc	200x608x538 (WxDxH)			--		
	电池电压192Vdc	230x580x720 (WxDxH)					305x585x864 (WxDxH)

品牌介绍Brand Introduction

深圳科士达科技股份有限公司成立于一九九三年，是专注于电力电子技术领域，产品涵盖UPS不间断电源、数据中心关键基础设施（UPS、蓄电池、精密配电、精密空调、网络服务器机柜、机房动力环境监控）、太阳能光伏逆变器、逆变电源的火炬计划重点高新技术企业。是中国大陆本土规模大的UPS研发生产企业，高品质阀控式密封铅酸蓄电池专业制造商，行业的数据中心关键基础设施一体化解决方案提供商、新能源电力转换产品领域新锐实力厂商。

KSTAR蓄电池6-FM-200大容量工业电池KSTAR蓄电池6-FM-200大容量工业电池