

火爆！质优价低DSP双变换工频UPS EA8802

产品名称	火爆！质优价低DSP双变换工频UPS EA8802
公司名称	沈阳东方电源技术有限公司
价格	7450.00/台
规格参数	品牌:EAST易事特 型号:EA8803 设备类型:双变换纯在线
公司地址	沈阳市和平区三好街79号奉天硅谷大厦A802
联系电话	86-02462126066 13591601880

产品详情

品牌	EAST易事特	型号	EA8803
设备类型	双变换纯在线	额定容量	3 (KVA)
输出电压范围	220 (V)	输入电压范围	220 (V)
备用时间	任选	转换时间	0 (毫秒(ms))
重量	30 (kg)	OEM	不可OEM

ea880数字化双变换工频ups电源是全新智能工频不间断电源，系统集高性能全数字化控制，双变换在线式结构，具有输入功因校正，先进的dsp控制技术，完善的保护措施，超强的网络管理，合理的人机对话界面等一系列精密成熟的设计，满足各行各业对不间断电源的高可靠要求，集可靠性、安全性、可维护性等一身的新一代工频不间断电源

dsp全数字化控制技术

核心电路采用高速dsp数字信号处理器，速度快，精度高

全数字化控制，提高控制的可靠性、灵活性、安全性和稳定性

高输入功率因素，绿色环保节能

采用输入功因校正技术 (pfc) ，输入功因达0.99以上

提高对电网的利用率，降低ups的运行成本

输入电流谐波失真thdi(<5%)，减少对电网的谐波污染

电网适应能力强

宽输入电压范围和宽输入频率范围

输入防雷和防浪涌设计，执行国际安规标准，适应各种气候和地理环境

方便燃油发电机或其它发电设备接入

冗余并机技术

无主从自适应并机设计，并机过程简单方便

并机可共用电池组，降低并机成本

先进的并机均流控制技术，安全可靠

标配输出隔离变压器

防止ups输出电压的直流分量对设备造成的危害

有效降低输出零地电压，满足特殊行业对零地电压的特殊要求

有效减小负载谐波电流对ups的直接干扰，提高逆变器的可靠性

工业级ups，适合工业制造等场合使用，应用场合更为广泛

超强的网络监控管理功能

rs232和rs485、usb等多种通讯接口方便电脑连接，监测ups运行状况

远程snmp管理功能，支持tcp/ip协议，实现internet远程监控

灵活多样的组网方案，方便任何时候、任何地方监看和管理ups

完善的保护措施

浪涌保护、短路保护等各种保护一应俱全，保证ups工作的可靠性

igbt专用驱动电路，igbt过流软关断技术等新技术的应用，提高逆变器的可靠性和安全性

设有电池过压、过充、反接等保护功能，最大限度保护电池不受损坏

冷启动和市电启动功能

市电异常状态可直接用电池启动ups，满足应急需求。

无电池状态可直接采用市电启动ups，可作高精度稳压电源使用。

易维护设计

大屏幕中英文lcd显示和led状态指示。

ups干接点遥信信号，2a的继电器输出能力，方便驱动各类报警设备。

内置手动维护旁路，维修不需中断向负载供电。

更换电池不需中断ups的运行。

选项

中继报警的干接点卡。

rs485远程监控器。

实现网络管理的snmp通讯卡。

型号	ea1k	ea2k	ea3k	ea4k	ea6k	ea8k	ea10k	ea10k-88	ea15k	ea20k	ea25k	ea30k	ea40k
标称容量	-88 1kva	-88 2kva	-88 3kva	-88 4kva	-88 6kva	-88 8kva	-88 10kva		-88 15kva	-88 20kva	-88 25kva	-88 30kva	-88 40kva
工作方式及原理	在线式供电，静态旁路开关（无间断切换），双变换技术												
制式	单相输入单相输出						三相输入单相输出						
整流输入													
输入功率因素	>0.98						>0.99						
额定电压	220vac						380vac						
输入电压范围	160-280v						380vac ± 25%						
额定频率	50hz/60hz（可设定）												
输入频率范围	40—70hz												
电流谐波失真	<5%						—						
软启动	0 ~ 100% 15—20sec												
旁路输入													
输入电压范围	170 ~ 275v												

围										
频率跟踪范围										± 5%
围										
充电										
浮充电压										220vdc
充电电流										6-12a (可设定)
保护										输入、输出过压保护, 短路保护, 过温保护等
电池										
型式										免维护铅酸蓄电池
电池数量										16节12v电池串联
标称电池电压										192vdc
交流输出										
功率因素										0.8
相数										l+n+g
标称电压										200/208/220/230/240vac
标称频率										50hz/60hz, 可设定
频率稳定度										± 0.1hz(电池逆变)
电压稳定度										< ± 1%(稳态)
输出电流峰值比										3 : 1
波形失真										线性负载<3%
过载能力										105%—125%负载时10min; 125%—150%负载时1min; >150%负载时1s
转换时间										市电 ~ 电池; 零转换; 旁路 ~ 逆变; 零转换
报警										
市电异常										间歇4s, 鸣叫1s; 1min自动消音
电池欠压										间歇1s, 鸣叫1s, 不消音
过载报警										间歇4s, 鸣叫2s, 不消音
故障报警										长鸣
系统										
显示										led+lcd
保护功能										输出短路、过载、输出过欠压、过温等保护
通讯接口										rs232、rs485、usb
运行温度										0 ~ 40
相对湿度										0 ~ 90%(不凝结)
冷却方式										智能风扇调速
噪音db										<55(距离机器1m处)
输入/输出接线方式										接线排
其他										
浪涌保护										iec60664-1分级保护
电磁兼容										符合gb7260.2-2003
物理										
结构										塔式, 防护等级ip30
重量kg	16	30	68	128	176	218	258	344	372	
尺寸(wxhxd) mm	188x330x470	188x460x470	260x780x590	325x951x690	353x1030x805	400x1152x860				520x1280x877

