

科士达UPS电源YMK3300-400-T 400KVA大功率模块化系列

产品名称	科士达UPS电源YMK3300-400-T 400KVA大功率模块化系列
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达 型号:YMK3300-400-T 类型:长效机
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

产品详情

科士达UPS电源YMK3300-400-T 400KVA大功率模块化系列

产品核心卖点

- 1.高可靠性，YMK模块市场年保有量超过3万个。
- 2.模块种类齐全（三三：25K/30/40K）。
- 3.单柜功率密度高，功率可达1560KVA。
- 4.整机效率95%，***同类产品。
- 5.多重冗余设计（充电，逆变，控制系统，旁路），保障系统可靠运行。
- 6.并机可共用电池组，电池电压可选配（32/34/36/38/40节）。
- 7.模块逐步接入功能，降低对电网和发电机的冲击。
- 8.整机标配输入输出配电和手动维修旁路。
- 9.产品拥有泰尔，节能，CE，TUV，UL，抗震等相关认证。

技术参数

型号（YMK）		3325-250KVA	3330-90KVA	3330-150KVA	
额定容量	UPS机柜（KVA/KW）	250/225	90/81	150/135	

	YMK模块 (KVA/KW)	25/22.5	25/22.5 ; 30/27	
	最多可配置模块数量	10	3+1冗余	5
输入电压范围 (VAC)		输出半载 : 208~478 ; 输出满载 : 305~478		
输入功因		0.99		
输出电压 (VAC)		380/400/415		
输出功因		0.9 (1.0可选)		
电池电压 (VDC)		± 192 ; ± 204 ; ± 216 ; ± 228 ; ± 240 ; (32节/34节/36节)		
整机效率 (%)		95		
参考净重 (KG)	UPS机柜	290	158	170
	YMK模块	32	25KVA/32 ; 30KVA/33.5	
参考尺寸 (W*D*H) MM	UPS机柜	600*1100*2000	600*840*1400	
	YMK模	443*580*131		

科士达UPS电源YMK3300-400-T 400KVA大功率模块化系列

2.2、数据采集模块组。可根据用户需要确定采集数据要求及配置相应采集仪器,一般由电池电压采集模块、电流、温度、功率等组成,模块间隔离良好、绝缘性强,可靠性、安全性高,数据采集可分组每个模块可对一定数量电池进行电压采集,可配备电流、,模块间与系统主机一般采用RS-485连接。

2.3、协议处理器,具有协议处理程序的接口板,处理各种通信协议。可实现将主机发送的电池电压、电流、温度等信息按约定协议编码、打包、发送至远程: 将远程发出的、遥调指令经过发给主机,实时控制。

2.4、放电模块。可快出电池直流内阻,瞬间测试电池性能,大功率放电模块可提供瞬间大电流冲击负荷。

2.5、远程。实现局域网内计算机数据通信,通过局域网远程访问现场的蓄电池监测系统,接收、分析数据,通过Web发布数据。

3、通信网络

联网现场设备各分站(采集监控站),采用光纤作为数据通信主于线,组成全厂UPS和直流电源在线监控的局域网。

设计所有单元均采用模块化设计,包含功率模块、旁路模块、监控模块、配电模块(限单柜),功率模块为3U,旁路模块为3U,监控模块1U,配电模块11U,适配19英寸标准机柜功率模块、旁路模块、监控模块、中央控制单元支持热插拔 高可靠性超宽输入电压范围,范围138~485V(相电压80~280V),305V以下线性降额柜内柜间采用多路数字总线冗余并联控制技术,单路失效时完全不型号:三进三出高频模块化在线式;功率范围:20kVA~600kVA。