



3B3 10K-200K 工频在线式 UPS

3B3系列

3B3 10K-200K (10kVA-200kVA)

产品简介

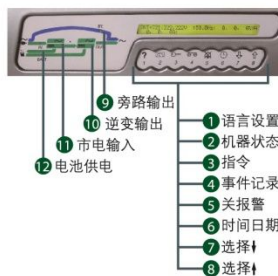
3B310kVA-200kVA 系列基于双变换在线式智能型 UPS, 综合当今 UPS 领域内的多项先进技术, 目前已经做到同系列 8 台 UPS 直接冗余并联, 不同容量的 UPS 也能并联, 并机系统公用电池组, 环形通讯线并机更是雷诺士 UPS 的独特功能, 并机简单方便, 具有极强的灵活性。专为工业制造业使用环境设计, 关键部件冗余设计, 采用先进的工业级功率器件、性能优越的 SPWM 逆变器及智能化多模式电池管理技术等国际先进技术, 以及丰富的电源管理软件, 具有良好的性价比和用户基础, 已广泛应用于冶金、化工、建材、玻璃、电子、汽车等领域。



3B3 10/20K



提供触摸屏大屏方案机型



3B3 100-200K

性能优势

高效可靠

- 双 DSP 全数字化控制, 控制精确、快速、可靠、稳定
- 标配输出隔离变压器, 工频设计, 更加具备良好的抗负载冲击和短路保护能力。
- 符合国家标准的 EMC 电磁兼容特性, 降低、避免各类干扰, 保证电网纯净。

智能管理

- 可选 SNMP/MODBUS/ 干接点 /USB 等通讯方式
- 具有开机时自诊断功能, 及时发现 UPS 隐性故障, 防患于未然
- 可手机 APP、微信远程管理、短信报警等多种报警上报方式

易用灵活

- 丰富的 LCD 显示功能, 友好人机界面, 实时监控, 操作便捷液晶显示轻松获取 UPS 的工作状态和运行参数。
- 支持多达 8 台的并机、不同容量 UPS 并机、可共用电池组、具有极强的灵活性
- 完善的网络监控方案, 具实时监控、自我诊断、智能查询、自动告警、自动存盘等功能, 随时对 UPS 运行情况了如指掌。



定制面板 (30-200kVA)



应用场景

- 精密仪器设备的交流供电
- 网络,通信系统,自动控制系统交流供电
- 适用于工控系统、工业自动化、智能精密设备、制造流程
- 中小型企业、大型企业分支机构、银行网点等小型化数据中心

技术参数

指 标	型 号											
	3B310K	3B315K	3B320K	3B330K	3B340K	3B360K	3B380K	3B3100K	3B3120K	3B3160K	3B3200K	
容 量	10kVA	15kVA	20kVA	30kVA	40kVA	60kVA	80kVA	100kVA	120kVA	160kVA	200kVA	
输入特性	电压范围 (Vac)	380±25%										
	频率范围 (HZ)	40—70Hz 依据电网频率自动选择同步范围										
	旁路同步跟踪范围 (Hz)	50±5%(±10%可选)										
	相制	3φ 4W+PE										
	电池电压 (VDC)	384										384/480 (可选)
	电池数量 (节)	30-32 可调										32/40(可选)
输出特性	功率因数	0.8										
	电压(V)	L-N: 220±1% L-L: 380±1%										
	三相100%负载不平衡电压稳定度	≤2%, 允许100%不平衡										
	频率(HZ)	市电正常, 跟踪市电频率; 市电异常, 50±0.2%										
	切换时间 (ms)	0										
	并联运行模式 (并机型)	8 台并机										
	波形	线性负载 THD<3%; 非线性负载 THD<5%										
	过载能力	125%满载维持 10 分钟; 150%满载时维持 1 分钟;										
峰值因数	>3:1											
其它特性	手动维修旁路	具备无转换时间的维修旁路开关										
	通信功能	提供干接点通信和 RS232/RS485, 可选配 SNMP 选件实现 UPS 的智能监控。										
	面板显示	LED 显示工作状态和故障指示; LCD 显示三相输入电压、输入频率、三相输出电压、负载、电池电压、电池充放电电流等										
	音频噪音 (dB)	<65(1 米内)										
	报警功能	电池低压, 市电异常, 过载, UPS 故障、过温保护										
	保护功能	输入过压保护、电池欠压保护、过载保护、短路保护、过温保护										
	冷却方式	强制风冷										
	工作温度 (°C)	0~40										
	相对湿度	0~95%, 无冷凝										
	电磁兼容	符合 GB7260.2										
	尺寸(深×宽×高) (mm)	730*380*1320			730*555*1210			740*810*1410		745*1070*1400		745*1420*1810
重量(KG)	210	220	230	282	351	497	556	900	1020	1220	1350	

1. 由于本公司产品在不断研发改良, 请洽谈本公司或经销售查询最新规格