



工业电力型在线式 UPS

工业电力系列

雷诺士® Reros® UPS

工业电力型UPS (10kVA-120kVA)



系统组成

- 电力 UPS 主机 包括: 此系统是针对石油、石化、采掘、冶金、钢铁、电力等行业设计的高品质智能型配电系统, 以满足系统对供电电源高品质、高可靠性的要求。
- 旁路隔离稳压柜(选配)包括: 隔离变压器、稳压调压器、控制仪表等
- 配电柜: 根据设计院要求定制

性能优势

- ◆ 高可靠性设计: 采用数字化控制技术和完善的保护电路, 稳定性好;
- ◆ 超宽输入范围, 可适用于恶劣电网条件和发电机;
- ◆ 完善的保护功能: 过载、过温、输出短路、电池低电压、电池高电压、系统都能自动关机;
- ◆ 交流输入、输出、旁路全隔离, 抗干扰能力强;
- ◆ 过载能力、抗干扰能力其强;
- ◆ 网络管理人性化;



技术参数

型号	DL3B10K	DL3B20K	DL3B30K	DL3B40K	DL3B60K	DL3B80K	DL3B100K	DL3B120K
标称容量	10kVA/8kW	20kVA/16kW	30kVA/24kW	40kVA/32kW	60kVA/48kW	80kVA/64kW	100kVA/80kW	120kVA/96kW
输入电压 Vac	三相三线+地线 380Vac±20%							
输入频率 Hz	50Hz±5%							
输入电流谐波	THD(I)≤20%				THD(I)=8%±10%			
整流方式	6脉冲不可控整流				12P可控整流			
功率因数	0.8(滞后)							
输出电压 Vac	220-240Vac(依客户)							
电压波形	SPWM正弦波							
频率跟踪范围	50Hz±5%							
频率跟踪速率	1Hz/S							
输出电压稳压精度 %	±1%							
输出频率 Hz	50Hz±0.5							
输出波形失真度 %	<2%(线性负载); <3.5%(非线性负载)							
直流电压 VDC	220VDC							
市电模式↔电池模式	0mS							
逆变模式↔旁路模式	0mS							
逆变效率	0mS							
输出电压相位偏差	≤2%							
输出电压峰值系数	≥3:1							
并机不均流度	≤5%							
过载能力	125% ≥10min; >125% 20mS							
动态电压瞬变范围	≤3.5%(100%负载投入或切出)							
瞬变响应恢复时间	≤40mS							
温度/湿度	0-40℃/20-95%(不凝结)							
海拔	<1000M(海拔每增加100m, UPS输出减额1%), 最高4000M							
噪音	≤58dB(距离箱体1M处)							
通信接口	RS232\RS485							
干节点	8路干节点							
保护功能	输出短路、过载、过温、电池欠压、输出过欠压、防雷、风扇故障(选配)							
尺寸(W*D*H) mm	800*800*1800				1100*800*1800			
净重Kg	330	450	560	690	950	1200	1500	1850

- 1、本公司还可以定制单进单出3kVA-10kVAUPS主机柜
- 2、由于本公司产品在不断研发改良, 请洽谈本公司或经销商查询最新规格