

诚稳工频式

3-3U系列 10-200KL



7 吋触控式LCD 屏幕



- 数字化控制实现在线双转换
- 内置输出隔离变压器
- 工业级设计应用于各种恶劣条件
- 正面维护设计
- 适应各种负载条件
- 可至多并机四台运作
- 丰富的通讯接口
- 支持输入错相与无N线整流

机种	3-3U 10KL	3-3U 15K	3-3U 20L	3-3U 30L	3-3U 40L	3-3U 60KL	3-3U 80KL	3-3U 100KL	3-3U 120KL	3-3U 160KL	3-3U 200KL
容量	10 KVA / 8 KW	15KVA / 12KW	20 KVA / 16 KW	30 KVA / 24 KW	40 KVA / 32 KW	60 KVA / 48 KW	80 KVA / 64 KW	100 KVA / 80 KW	120 KVA / 96KW	160 KVA / 128KW	200 KVA / 160KW
输入											
额定电压	3 x 380VAC/400VAC (3相+N线)										
电压范围	285VAC ~ 475VAC										
频率范围	50/60 Hz ± 10 %										
逆变器											
输出电压	3 x 380VAC/400VAC (3 相 +N 线)										
电压稳定性	稳态: ±1% 典型值 瞬态: ±5% 典型值(负载变化 100-0-100%)										
频率同步范围	50/60 Hz 同步 ±1 % ; 市电丢失 ±0.1 Hz										
频率跟踪速率	±1 Hz/s										
输出波形	正弦波										
总谐波(THDv)	< 2% (线性负载) ; < 5% (非线性负载)										
相位不平衡度	120° ±1% (平衡负载) ; 120° ±2% (50% 不平衡负载)										
动态调整时间	<60毫秒恢复至额定值90%										
过载能力	110% ~ 150%可运行10分钟~1分钟; 150% ~ >160%可运行1分钟~200毫秒; >160%可运行200毫秒										
峰值系数	3:1										
负载功率因素范围	0.6~1 (容性或感性)										
不平衡输出电压@ 100% 不平衡负载	<1%										
电流限制	极重过载, 短路: 电压有效值限制; 冲击电流: 峰值电压限制										
旁路											
类型	静态开关										
电压	3 x 380VAC/400VAC (3 相 +N 线)										
频率	50/60 Hz										
控制方式	微处理器控制										
逆变到旁路切换时间	同步模式: 0毫秒 · 非同步模式: 10毫秒										
过载能力	150% ~ 180% 可持续 1 时 ~30 秒; 180%~200% 可持续 30 秒 ~200 毫秒; 200% 可持续 200 毫秒										
切换到旁路	过载160% : 立即切换										
切回逆变	报警清除后自动切换										
维护旁路											
类型	不间断										
电压	3 x 400V (3相+N线)										
频率	50/60 Hz										
整体效能	在线模式	89%	90%	91%	92%						
	电池模式	90%	91%	92%	93%						
电池&充电											
电池节数(12V)和数量	29/30/31/32 (可调)										
额定电压	384 VDC (基于 32 颗可调整)										
充电方式	CC/CV										
充电电流	预设 10A, 最大 = 容量 / 电池电压					预设10A, 最大 40A					
电池类型	密封铅酸电池, 镍铬电池										
物理性能											
尺寸, 深 x 宽 x 高(mm)	656 x 405 x 817			656 x 405 x 941	821 x 432 x 1159		975 x 554 x 1286		975 x 554 x 1326	1051 x 705 x 1376	
净重(公斤)	118	120	145	193	278	365	471	573	650	785	840

规格若有变更不再另行通知