

CDD系列

工业级智能柜机并网型三进三出在线式UPS



功率范围

6脉冲整流流 10K-300kVA
12脉冲整流流 10K-200kVA
18脉冲整流流 300K-1000kVA
可选IGBT整流
并联可以实现20000kVA

性能特点

- ★ 双变换在线式
- ★ 宽电压范围输入
- ★ 双核DSP全数字化控制
- ★ 第六代IGBT器件+先进的SVPWM(空间矢量调制)技术
- ★ 三相分调，平衡稳压
- ★ 先进的冗余并联技术，轻松扩容
- ★ 具备GCI并网运行功能
- ★ 完善的保护功能
- ★ 可靠的带载能力
- ★ 工业化设计，适应恶劣电气使用环境
- ★ 友好人机界面，配置大屏幕中文液晶触摸屏
- ★ 丰富的网络监控接口:RS232\RS485\RJ45\干接点
- ★ 可选配Wi-Fi功能，用手机或平板电脑对UPS电源设备进行智能监控

应用领域

广泛应用于轨道交通、数据中心、油田、公安、部队、通信、雷达站、电力、工业现场、机场、广播电视、银行、证券和医疗系统等行业。

创电CDD系列是三进三出双变换在线式UPS，容量从10kVA-1000kVA，该系列UPS采用第6代IGBT器件，应用最新型双核DSP实现全数字化控制，采用工业级高标准设计，内部电气连接采用由电合外包低损耗技术，



技术参数

规格型号	10KI	15KI	20KI	30KI	40KI	50KI	80KI	100KI	150KI	170KI	200KI	250KI	300KI
------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

1. 额定电压: 10KV、15KV、20KV、30KV、40KV、50KV、80KV、100KV、150KV、170KV、200KV、250KV、300KV

2. 额定频率: 50Hz

3. 额定功率: 1000VA、1500VA、2000VA、3000VA、4000VA、5000VA、8000VA、10000VA、15000VA、17000VA、20000VA、25000VA、30000VA

4. 额定容量: 1000kVA、1500kVA、2000kVA、3000kVA、4000kVA、5000kVA、8000kVA、10000kVA、15000kVA、17000kVA、20000kVA、25000kVA、30000kVA

5. 额定电流: 100A、150A、200A、300A、400A、500A、800A、1000A、1500A、1700A、2000A、2500A、3000A

6. 额定功率因数: 0.85

7. 额定效率: 98%

8. 额定损耗: 1000W、1500W、2000W、3000W、4000W、5000W、8000W、10000W、15000W、17000W、20000W、25000W、30000W

9. 额定容量裕度: 1.1

10. 额定寿命: 20年

11. 额定重量: 100kg、150kg、200kg、300kg、400kg、500kg、800kg、1000kg、1500kg、1700kg、2000kg、2500kg、3000kg

12. 额定尺寸: 1000mm×1000mm×1000mm、1500mm×1500mm×1500mm、2000mm×2000mm×2000mm、3000mm×3000mm×3000mm、4000mm×4000mm×4000mm、5000mm×5000mm×5000mm、8000mm×8000mm×8000mm、10000mm×10000mm×10000mm、15000mm×15000mm×15000mm、17000mm×17000mm×17000mm、20000mm×20000mm×20000mm、25000mm×25000mm×25000mm、30000mm×30000mm×30000mm

13. 额定噪音: 60dB

14. 额定防护等级: IP20

15. 额定安装方式: 户外

16. 额定环境温度: 0℃~40℃

17. 额定相对湿度: 5%~95%

18. 额定海拔高度: 1000m~5000m

19. 额定抗震等级: 8度

20. 额定使用寿命: 20年

21. 额定维护周期: 1年

22. 额定保修期限: 3年

23. 额定售后服务: 24小时

24. 额定品牌: 创电

25. 额定产地: 中国

26. 额定认证: CE、UL、CCC

27. 额定专利: 发明专利、实用新型专利

28. 额定商标: 创电

29. 额定型号: 10KI、15KI、20KI、30KI、40KI、50KI、80KI、100KI、150KI、170KI、200KI、250KI、300KI

30. 额定规格: 10KV、15KV、20KV、30KV、40KV、50KV、80KV、100KV、150KV、170KV、200KV、250KV、300KV

31. 额定功率: 1000VA、1500VA、2000VA、3000VA、4000VA、5000VA、8000VA、10000VA、15000VA、17000VA、20000VA、25000VA、30000VA

32. 额定容量: 1000kVA、1500kVA、2000kVA、3000kVA、4000kVA、5000kVA、8000kVA、10000kVA、15000kVA、17000kVA、20000kVA、25000kVA、30000kVA

33. 额定电流: 100A、150A、200A、300A、400A、500A、800A、1000A、1500A、1700A、2000A、2500A、3000A

34. 额定功率因数: 0.85

35. 额定效率: 98%

36. 额定损耗: 1000W、1500W、2000W、3000W、4000W、5000W、8000W、10000W、15000W、17000W、20000W、25000W、30000W

37. 额定容量裕度: 1.1

38. 额定寿命: 20年

39. 额定重量: 100kg、150kg、200kg、300kg、400kg、500kg、800kg、1000kg、1500kg、1700kg、2000kg、2500kg、3000kg

40. 额定尺寸: 1000mm×1000mm×1000mm、1500mm×1500mm×1500mm、2000mm×2000mm×2000mm、3000mm×3000mm×3000mm、4000mm×4000mm×4000mm、5000mm×5000mm×5000mm、8000mm×8000mm×8000mm、10000mm×10000mm×10000mm、15000mm×15000mm×15000mm、17000mm×17000mm×17000mm、20000mm×20000mm×20000mm、25000mm×25000mm×25000mm、30000mm×30000mm×30000mm

41. 额定噪音: 60dB

42. 额定防护等级: IP20

43. 额定安装方式: 户外

44. 额定环境温度: 0℃~40℃

45. 额定相对湿度: 5%~95%

46. 额定海拔高度: 1000m~5000m

47. 额定抗震等级: 8度

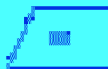
48. 额定使用寿命: 20年

49. 额定维护周期: 1年

50. 额定保修期限: 3年

51. 额定售后服务: 24小时

创电 10KV-300KV 户外高压自愈式电容器



技术参数

规格型号	10KL	15KL	20KL	30KL	40KL	60KL	80KL	100KL	120KL	160KL	200KL
额定功率 (kW)	8	12	16	24	32	48	64	80	96	128	160
市电输入											
输入电压范围	380VAC±25%										
输入频率范围	50Hz/60Hz±5%(可选±10%)										
输入功率因数	≥0.98										
输出电源											
输出电压	0.00~1.00V										

防护等级

IP20 (可定制 IP 等级)

电源效率

≥90% (逆变满负载), ≥97% (ECO 模式)

噪音

< 55dB (1米)

< 58dB (1米)

< 60dB (1米)

环境

环境温度

0℃~45℃

□ □ □

0.00V 0.00A 0.00W

0.00V

0.00V 0.00A 0.00W

技术参数

规格型号	300KL	400KL	500KL	600KL	700KL	800KL	1000KL
额定功率 (kW)	240	320	400	480	560	640	800

市电输入		市电输出	
380VAC±25%	输入电压范围	380VAC±5%	输出电压精度
50/60Hz±1Hz	输入频率范围	50/60Hz±0.1Hz	输出频率及精度
120°±1°	电压相位偏差	≤5%	并机负载电流不平衡度
平衡负载 < 1% ; 50%不平衡负载 < 3% ; 100%不平衡负载 < 5%	电压不平衡度		