

CDT-NS系列

塔式智能型三进单出在线式UPS



功率范围

7.5kVA ~ 50kVA
并联可以实现1000kVA

性能特点

- ★ 双变换在线式
- ★ 全数字化控制
- ★ 直流启动（冷启动），方便操作
- ★ 友好的人机界面，彩色液晶触摸屏
- ★ 完善的保护功能
- ★ 具备RPA（冗余并联）功能
- ★ 先进的同步均流控制技术
- ★ 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

凭借优良的电网环境适应性，广泛应用于轨道交通、数据中心、油田、部队、通信、银行证券、交通、电力、工业等行业。

创电CDT-NS系列三进单出在线式UPS，容量从7.5KVA ~ 50KVA，应用了全数字化控制技术，功率器件选用低损耗大功率IGBT，过载能力强，具备完善的检测、保护功能；应用中英文大屏幕液晶触摸屏，标配RS232接口，可选配SNMP网络管理接口、BNC接口等，实现远程监控、远程维护。

技术参数

规格型号	7.5KL	10KL	15KL	20KL	30KL	40KL	50KL
额定功率 (KW)	6	8	12	16	24	32	40
市电输入							
输入电压范围	380V±25%						
输入频率范围	50Hz/60Hz±5%(可选±10%)						
输入功率因数	>0.9						

滤波精度

过载能力

中流前值比

注:如负载为感性

纯正正弦, 三相负载时<2.5%; 单相负载时<3%

过载 125%时持续 10分钟; 过载 150%时持续 60秒

5:1

运行电压

电网电压

配置方式

常用时间/min

频率

负载调节

故障等级

效率/效率

噪音

工作温度

相对湿度

海拔高度

尺寸

外形尺寸
(长×宽×高) (mm)

重量/kg

净重

总重

0~100% (三相) 0~100% (单相)

0~100% (三相) 0~100% (单相)

内置; 也可与变频器共用

0~100% (三相) 0~100% (单相)

0~100% (三相) 0~100% (单相)

三相: 1~100% 单相: 1~100%

0~100% (三相) 0~100% (单相)

>95% (满载时)

60dB

0℃~45℃

0~95% (不凝露)

<1500米

<550mm(长)

<550mm(宽)

<550mm(高)

<550mm(高)

<550mm(高)

<550mm(高)

●以上参数仅供参考, 请以实际产品为准;

●所有数据均以额定值;

●“*”为选配项, 电议另议;

●“*”为选配项, 电议另议;