

CDT-S 系列

三进单出高频在线式UPS

功率范围

10kVA~20kVA



性能特点

- ★ 在线式双变换高频机
- ★ 输入功率因数校正

- ★ 模块化设计
- ★ 节能环保
- ★ 智能化管理

应用范围

金融、电信、政府、教育、医疗、工业、商业、数据中心、网络设备等。

CDT-S系列UPS采用先进的IGBT功率器件，具有高效率、高可靠性、体积小、重量轻、噪音低、无谐波污染、无电磁干扰、无辐射、无有害气体排放等优点。同时，该系列UPS还具有智能化管理功能，可实现远程监控、故障报警、负载监测等功能，大大降低了运维成本。

CDT-S系列UPS广泛应用于金融、电信、政府、教育、医疗、工业、商业、数据中心、网络设备等各个领域，为用户提供稳定、可靠、高效的电力保障。

技术参数

规格型号		CDT10KL-S	CDT15KL-S	CDT20KL-S
相位		三进单出		
容量		10000 VA/8000 W	15000 VA/12000 W	20000 VA/16000 W
输入				
电压范围	低电压转换	176 VAC (同相电压) ± 3% @ 100%负载; 110 VAC (同相电压) ± 3% @ 50% 负载		
	低电压恢复	186 VAC (同相电压) ± 3% @ 100%负载; 120 VAC (同相电压) ± 3% @ 50% 负载		
	高压保护	300 VAC (同相电压) ± 3%		
	高电压恢复	290VAC (同相电压) ± 3%		
频率范围		46~54 Hz 或 56~64Hz		
功率因数		≥ 0.99 @ 100% 负载		
输出				
输出电压		208/220/230VAC ± 1%	208/220/230VAC ± 1%	208/220/230VAC ± 1%

标准机	数量	16 pcs (16-20 颗可调整)*	16 pcs (16-20 颗可调整)*	无	
	标准充电时间	9小时充至90%			
	最大充电电流	1.0 A	2.0 A		
	充电电压	218.4 VDC ±1%			
长续航机	电池型号	取决于申请前		16 pcs	
	数量	16 pcs (16-20 颗可调整)*	16 pcs (16-20 颗可调整)*		
	最大充电电流	4.0 A			
	充电电压	218.4 VDC ±1%	218.4 VDC ±1%		
显示说明					
LCD 屏 ED 显示		负载大小、电压数据、市电模式/电池模式、负载模式、充电时间			