

# 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
- ★ 50/60Hz变频转换模式
- ★ 兼容发电机输入
- ★ SNMP+USB+RS-232多重监控

## 应用领域

办公、个人电脑、信息技术设备、自动安防系统等非工业场所数据处理中心、主机系统、集成计算机网络、ISP服务商、电信、计算机房等。

CDT-S系列三进单出高频在线式UPS，具备完善的检测、保护功能；体积小、重量轻、工作效率高。人性化设计的监控软件，方便地对UPS实现集中监控及远程监控；采用LED显示或LCD显示面板，用户可直观地了解UPS的运行状态。

### 技术参数

CDT15KL-S	CDT20KL-S
三进单出	
15000 VA/12000 W	20000 VA/16000 W
三相电压 ± 3% @ 100% 负载, 110 VAC (两相电压) ± 3% @ 50% 负载	
三相电压 ± 3% @ 100% 负载, 120 VAC (两相电压) ± 3% @ 50% 负载	
± 3% @ 100% 负载, 110 VAC (两相电压) ± 3%	
± 3% @ 100% 负载, 120 VAC (两相电压) ± 3%	
46~54 Hz 或 56~64Hz	
≥ 0.99 @ 100% 负载	
	208/220/230/240VAC
± 1%	
46~54Hz 或 56~64Hz	
50 Hz ± 0.1 Hz 或 60 Hz ± 0.1 Hz	
3:1	
≤ 3% THD (阻性负载)	
≤ 5% THD (非线性负载)	
0	
0	
纯正弦波	
91%	91%
91%	91%
12V / 9Ah	
16 pcs (16-20 颗可调整)	无
9小时充至90%	
2.0 A	
218.4 VDC ± 1%	
取决于申请商	
16 pcs (16-20 颗可调整)	16 pcs
4.0 A	
218.4 VDC ± 1%	218.4 VDC ± 1%
负载大小, 电池容量, 市电模式, 电池模式, 旁路模式, 报警指示	
每4秒响一声	
每1秒响一声	
每0.5秒响一声	
连续鸣响	
190 X 442 X 688	无
67	
42 X 318	190 X 575 X 318
16	19
0-95 % RH @ 0-40°C (不结露)	
少于60dBA @ 1米	
2000/2003/XP/Vista/2008/Windows 7/8/Linux/Unix, and MAFF	
电源管理支持SNMP管理与网络管理	

规格型号		CDT10KL-S
相位		
容量		10000 VA/8000 W
输入		
电压范围	位电压转换 低电压恢复 零电压恢复 高电压恢复	176 186
频率范围		
功率因数		
输出		
输出电压		208/220/230/240VAC
电压范围 (电池模式)		
频率范围 (同步校正范围)		
频率范围 (电池模式)		
浪涌比率		
谐波失真		
转换时间	旁路至逆变 逆变至旁路	
波形 (电池模式)		
效率		
市电模式		91%
电池模式		91%
电池		
标准机	电池型号 标准充电时间 最大充电电流 充电电压 电池型号 数量 最大充电电流 充电电压	1.0 A 16 pcs (16-20 颗可调整) 218.4 VDC ± 1%
长效机		
显示说明		
LCD或LED指示		
警告声音		
电池模式		
电池电量低		
过载		
错误		
物理性能		
标准机称	尺寸: 宽 x 深 x 高 (mm)	
	净重(kg)	66
长效机称	尺寸: 宽 x 深 x 高 (mm)	190 X 575 X 318
	净重(kg)	15
使用环境		
湿度		
噪音		
控制管理		
Smart RS-232 / 可选USB		支持Windows
SNMP		

当UPS设为恒压恒频模式时, 输出电力会降额40%, 当UPS的输出电压设为208VAC时, 输出电力会降额50%。  
 当UPS设为恒压恒频模式时, 输出电力会降额40%, 当UPS的输出电压设为208VAC时, 输出电力会降额50%。  
 当UPS设为恒压恒频模式时, 输出电力会降额40%, 当UPS的输出电压设为208VAC时, 输出电力会降额50%。



创电 UPS 不间断电源 各种规格 UPS 不间断电源