

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	低电压转恢复	176 VAC (同相电压) $\pm 3\%$ @ 100%负载; 110 VAC (同相电压) $\pm 3\%$ @ 50% 负载		
	低电压转欠	186 VAC (同相电压) $\pm 3\%$ @ 100%负载; 120 VAC (同相电压) $\pm 3\%$ @ 50% 负载		
	高电压转欠	300 VAC (同相电压) $\pm 3\%$		
	高电压恢复	290VAC (同相电压) $\pm 3\%$		
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		200/220/230/240VAC	
电压范围 (电池模式)	$\pm 1\%$			
频率范围 (同步校正范围)	46-54Hz 或 56-64Hz			
频率范围 (电池模式)	50 Hz ± 0.1 Hz 或 60 Hz ± 0.1 Hz			
浪涌比率	3:1			
谐波失真	$\leq 3\%$ THD (阻性负载)			
	$\leq 5\%$ THD (非线性负载)			
转换时间	旁路至逆变	0		
	逆变至旁路	0		
波形 (电池模式)	纯正弦波			
效率				
市电模式	91%	91%	91%	91%
电池模式	91%	91%	91%	91%
电池				
电池型号	12V / 9Ah			