

HHU TL系列 塔式

1K/2K/3K/6K/10K VA



HHU 6K/10K(TL)

HHU 1K/2K/3K(TL)

- 真正实现在线双转换
- 微处理器控制确保高可靠性
- 输入功率因数校正功能
- 输出功率因数可达0.8
- 超宽市电输入范围 (110 V – 300 V)
- 高效的变频转换模式
- 兼容发电机输入
- 选配的智能SNMP卡能单独或与USB、RS232一起完美监控
- 透过显示器简易操作控制，并综合显示监控UPS状态

机种	HHU 00111TL	HHU 00211TL	HHU 00311TL	HHU 00611TL	HHU 01011TL	
相位	单相接地					
容量*	1000 VA / 800 W	2000 VA / 1600 W	3000 VA / 2400 W	6000VA / 4800W	10000 VA / 8000 W	
输入						
输入电压	100/110/115/120/127VAC 或 200/208/220/230/240VAC			208/220/230/240VAC		
电压范围	55-150 VAC 或 110-300 VAC 于 50% 负载 85-140VAC 或 160-280VAC 于 100% 负载			110-300 VAC 于 50% 负载 176-300 VAC 于 100% 负载		
频率范围	40 Hz ~ 70 Hz			46~54 Hz 或 56~64 Hz		
功率因数	≥ 0.99 @ 100% 负载					
输出						
输出电压	100/110/115/120/127VAC 或 200/208/220/230/240VAC			208/220/230/240VAC		
稳压精度 (电池模式)	± 1%					
频率范围 (同步校正范围)	47~ 53 Hz 或 57 ~ 63 Hz			46~54 Hz 或 56~64 Hz		
频率范围 (电池模式)	50 Hz ± 0.25 Hz 或 60Hz ± 0.3 Hz			50 Hz 或 60Hz ± 0.1 Hz		
峰值系数	3:1					
谐波失真	≤ 3 % THD (线性负载) ≤ 6 % THD (非线性负载)			≤ 3 % THD (线性负载) ≤ 5 % THD (非线性负载)		
转换时间	市电至电池 逆变至旁路			零		
波形 (电池模式)	纯正弦波					
效率						
市电模式	88%	88%	90%	92%	93%	
电池模式	83%	85%	88%	90%	91%	
电池						
长效机	电池型号	取决于申请商				
	数量	2	3	4	8	8
	最大充电电流	1A/2A/4A/6A 可调整			1A/2A/4A/6A (可调整, 6A仅适用于16节电池)	
	充电电压	27.4VDC ± 1%	41.0VDC ± 1%	54.7 VDC ± 1%	82.1 VDC ± 1%	108.4VDC ± 1%
显示说明	LCD 负载大小, 电池容量, 市电模式, 电池模式, 旁路模式, 故障指示					
警告声音						
电池模式	每4秒响一声					
电池电量低	每1秒响一声					
过载	每1秒响一声					
故障	连续鸣响					
长效机	尺寸, 深 x 宽 x 高 (mm)	282 x 145 x 220		397 x 145 x 220		
	净重 (公斤)	4.1		7.4		
使用环境	湿度	20-90 % RH @ 0- 40°C (不结露)			相对湿度 0-95% 且温度 0-50°C (不结露)	
	噪音	少于50dBA @ 1米			少于55dBA @ 1米	
控制管理						
智能 RS-232 / 可选 USB / RS-485	支持 Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7/8, Linux 和 MAC					
可选 SNMP	电源管理支持SNMP管理与网络管理					

*当1-3KVA UPS设为恒压恒频模式时，输出功率会降低80%。当UPS的输出电压设为100/200/208VAC时，输出功率会降低80%。
当6/10KVA UPS设为恒压恒频模式时，输出功率会降低60%。当UPS的输出电压设为208VAC时，输出功率会降低90%。

**200/208/220/230/240VAC 仅适用于长效机 (200VAC 仅适用于1-3KVA)。
现行产品规格若有变更不再另行通知