



型号 Type	直流输出电压电流	
	VO	IO
SNC-1800	5V	200A
SNC-1800	12V	150A
SNC-1800	24V	60A
SNC-1800	48V	30A
SNC-1800	110V	20A
SNC-1800	220V	8A

电压从0V起调（电位器控制或0~5V信号控制）

高可靠性 全球电网范围输入 100%满负载老化	保护功能：过压、过流、短路保护 重量4.5Kg 可根据拥护要求制定特殊规格电源
输入电压	AC220V±20%
输入频率	47~63Hz
输入冲击电流	40A/220V Ac（冷态时）
电网调整率	≤0.5%（满载时）
输出电压可调范围	额定电压的10%~100%
输出过载保护	105%~150%
输出过压保护	115%~150%
上升、保持	50ms、20ms
工作频率	80%~91%
波纹噪声	≤输出电压的1% _{mVP-P} 值
绝缘强度	I/P-O/P：3.0KVAC/1min I/P-F/G：1.5KVAC/1min O/P-F/G：0.5KVAC/1min
工作环境温度	-10℃~+50℃，20%~93%RH（无凝霜）
储存温度	-20℃~+85℃，20%~95%RH（无凝霜）
冷却方式	智能温控风机散热

该产品采用近年来最先进的开关电源技术，开关电源控制芯片采用进口PWM控制的IC，具有转换效率高，输入电压范围宽，内置EMI滤波器，性能稳定可靠，保护功能齐全，体积小，重量轻，效率高等特点。

其余部分元件则采用工业等级器件，电路设计优化合理，生产工艺严格完善，保证电源的可靠性和稳定性。输出稳压值可从15%~100%连续调节，输出稳流值可从10%~100%连续调节，输出断路、过流过压保护；整机过热保护，智能温控风扇散热。

适用于电动公交车，电动洒水车、电动堆高车、高尔夫球车、电动游览车等设备的充电。智能化充电计时确保蓄电池电量充足，不过充，不欠充，有效延长蓄电池的使用寿命。

充电电压、充电电流由数码显示表直接显示运行状态 具有软气动、延时启动功能

过压过流、短路、过热保护和完善的故障保护报警功能 电源内部散热风机自动开闭控制功能。

具有充电速度快、效率高、节电等显著特点

可根据客户特殊要求进行定制 高亮度LED显示充电工作状态指示及故障指示。