

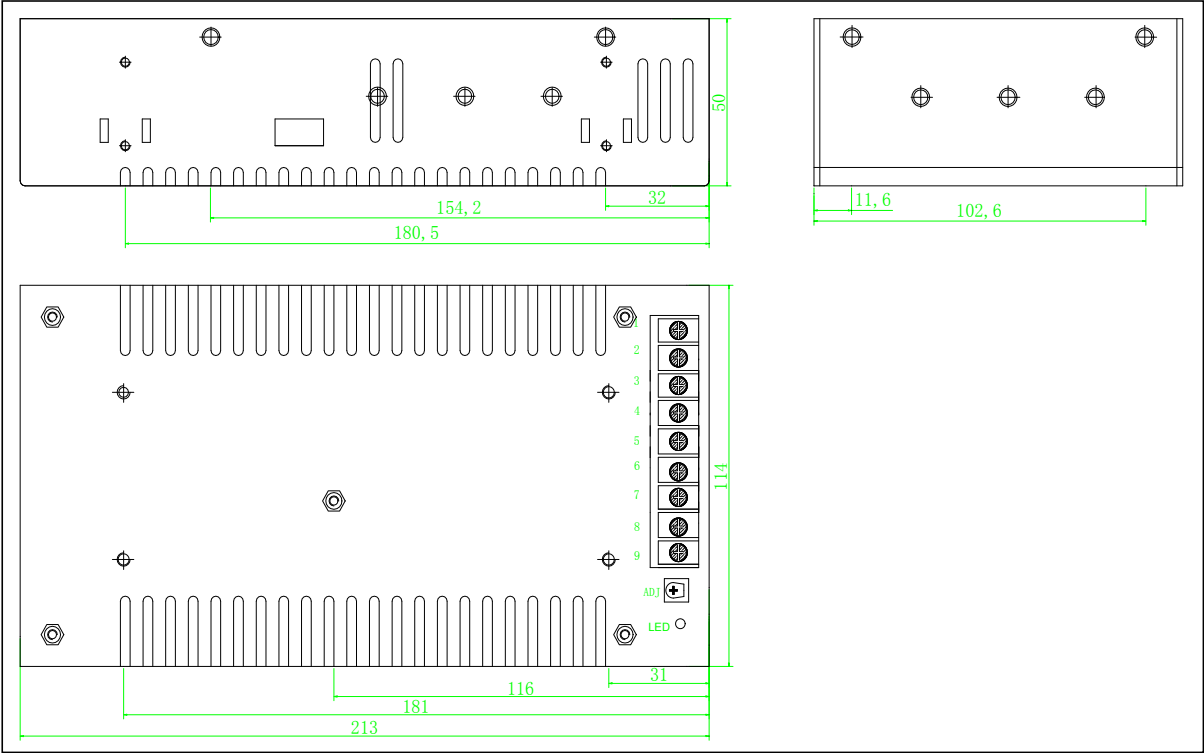
·高效率，长寿命和高信赖性

电气规格

型号		CNW-360-12	CNW-360-24				
输出	直流电压	12V	24V				
	额定电流	30A	15A				
	电流范围	0-30A	0-15A				
	额定功率	360W	360W				
	纹波与噪声（最大）备注2	150mVp-p	240mVp-p				
	电压调整范围	10.8-13.2V	22-27.6V				
	电压精度 备注3	±1%	±1%				
	线性调整率 备注4	±0.5%	±0.5%				
	负载调整率 备注5	±0.5%	±0.5%				
	启动、上升时间	1000ms,30ms/230VAC 1000ms,30ms/110V					
	保持时间（Typ）	50ms/230VAC 10ms/115AC					
输入	电压范围	AC 110V±15%/AC 220±15% 通过开关切换					
	频率范围	50HZ/60HZ					
	效率（Typ）	80%	82%				
	交流电流（Typ）	6.6A/110V 3.3A/220V					
	浪涌电流（Typ	冷启动：65A/230VAC					
	漏电流	<2mA/240VAC					
保护	过负载	大于额定输出的105%					
		保护模式：打嗝模式，负载异常条件移除后可自动恢复					
	过电压						
		保护类型：关闭输出电压，重启后恢复					
环境	工作温度	-20～+60℃(请参考衰减曲线)					
	工作湿度	20～90% RH,无冷凝					
	储存温度、湿度	-40～+80℃					
	温度系数	±0.03%/℃（0～50℃）					
	耐振动	10～500HZ,5G 10分钟/周期，X、Y、Z轴各60分钟					
安规和电磁兼容 (备注6)	安全规范	GB195110.1-2004/IEC61347-1:2003 CE(EMC+LVD)					
	耐压	I/P-O:1.5KVAC I/P-FG:1.5KVAC O/P-FG:0.5KVAC					
	绝缘阻抗	I/P-O/P, I/P-FG,O/P-FG:100M Ohms/500VDC/25℃/70% RH					
	电磁兼容发射	EN 55022A:2006;EN61000-3-2:1995+A2:2005					
	电磁兼容抗扰度	EN 61000-3-2:2006;					
	尺寸	215*115*50mm(L*W*H)					
	包装	0.76kg/PCS;24PCS/21.2kg					
备注	1.如未特别说明，所有规格参数均在输入为230VAC，额定负载、25℃环境温度下进行量测。						
	2.纹波和噪声测量方法：使用一条12＂双纹线，同时终端要并联0.1uF和47uF的电容，在20MHZ带宽下进行量测。						
	3.精度：包含设定误差、线性调整率和负载调整率。						
	4.线性调整率测量方法：在额定负载下，从低电压到高压测试。						
	5.负载调整率测量方法：从0%到100%额定负载。						
	6.电源被视为系统内元件的一部分，需结合终端设备进行电磁兼容相关确认。						

360W 标准型--单组输出

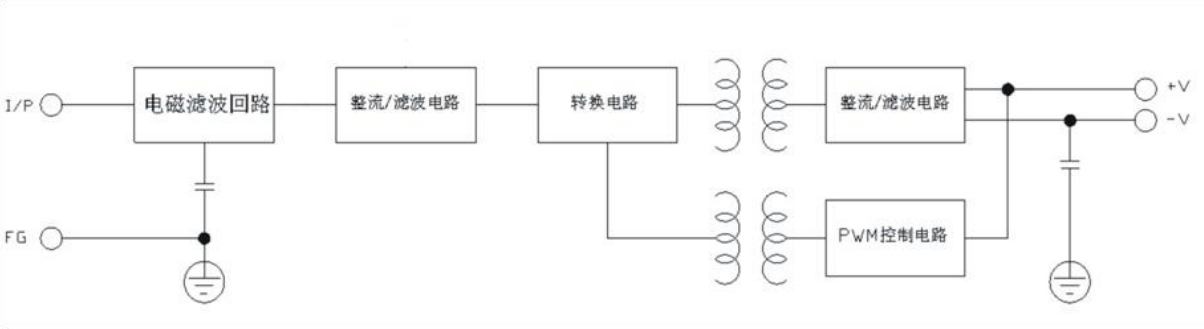
外形结构



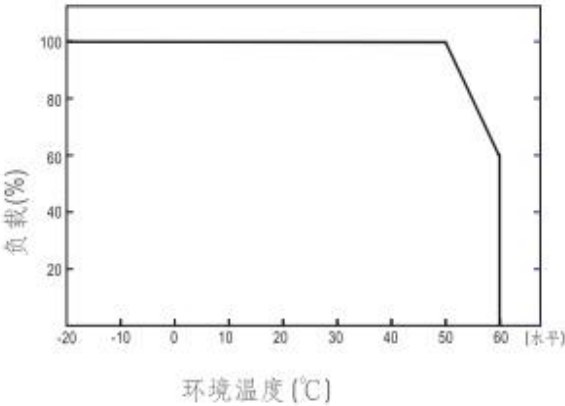
端子台脚位定义

引脚编号	引脚功能	引脚编号	引脚功能
1	AC/L	6	OUTPUT-
2	AC/N	7	OUTPUT+
3	FG	8	OUTPUT+
4	OUTPUT-	9	OUTPUT+
5	OUTPUT-	-	-

方框图



衰减曲线



静态特性曲线

