

## 直流稳压电源

型号：CYD-WY：输出电压0~1000V、输出电流0~10000A、输出功率0~200KW之内任选。

工作方式：稳压稳流状态自动切换

输入：AC380V $\pm$ 10% 50Hz $\pm$ 10%（三相四线制）

输出电压：输出电压：0~额定值 输出电流：0~额定值（0是近似0，下同）

输出恒压：恒压值连续可调范围：0~额定值

输出恒流：恒流值连续可调范围：0~额定值

稳压精度：源效应 0.1%额定值（输入电源电压变化 $\pm$ 10%时引起的输出电压的变化率）

稳压精度：负载效应 0.5%（电源输出电流从零至额定值变化时引起的输出电压变化率）

输出纹波：稳压时：输出纹波：0.5%（有效值）；额定输出时测量，测量方法见相关标准

时飘定值：0.3%额定值（电源连续工作时间大于8个小时引起的输出电压的变化率）

温飘定值：0.04%额定值/（电源使用环境温度范围内由环境温度变化引起的输出电压变化率）

电流设定：十圈电位器

显示方式：电压表为3位半或4位半LED数码管显示；电流表为3位半或4位半LED数码管显示。

分辨率值：电压表0.1V，电流表0.1A（不同规格电源显示精度可能不一样）

显示误差：电压表 1% $\pm$ 1个字、电流表 1% $\pm$ 1个字（10% - 100%量程内）

保护方式：输出限流、限压、短路、过压、过载保护

控制功能：外控：由机器外部输入的模拟信号控制电压电流的输出，如外部输入的标准5V、10V、4-20mA信号。（选配）程控：通过RS232或485接口与PC机直接连接，通过专用软件控制输出电压电流值，并可在电脑上实时监视电源的工作状态，以准确掌握负载特性。（选配）

软启动：软启动时间：可设定（选配）

脉冲功能：电压电流按设定的频率与占空比输出，频率小于20kHz大于1Hz；通断时间可设定，周期数也可设定。（选配）

自动放电：供容性负载关机放电用（选配）

工作方式：长期满负荷连续工作

绝缘电阻：20M

耐压强度：1500V 60S

### 一、直流稳压电源性能特点：

CYD-WY 大功率直流稳压稳流开关电源具有效率高，可靠性高、维护方便等优点，机箱结构紧凑，防腐与散热也做了多方面加强。和传统可控硅电源相比节电20%-30%。

直流稳压电源系列电源具有恒压、恒流工作模式自动切换功能、过压保护电路、过热保护电路、短路保护功能。为方便使用，本电源还增加了恒压值、恒流值、过压保护值的预设定和查看功能。为适应电容器厂家老练电容器使用，亦可选配放电及脉冲老练功能。

本系列产品是一种理想的直流稳压电源，可广泛用于工厂、学校、研究所、实验室及国民经济各部门。

### 二、直流稳压电源用途：

- 1、电化学行业电镀、腐蚀、赋能，可用于电子铝箔、氯碱、碳素、碳化硅生产
- 2、蓄电池充电
- 3、工业电解电镀，高精度电解铜箔。低纹波电解硬铬，电解铝等
- 4、工业金属表面电泳涂漆和建筑铝型材表面电泳涂漆
- 5、铝合金氧化电源
- 6、其他需要使用大功率直流电源的场合

#### 联系方式

官网：<http://www.dianyuanchangjia.com>

公司：济南诚雅电子科技有限公司

地址：山东省济南市滨河南路菜园工业园15号

姓名：张经理

邮件：sales@chengyakeji.com

电话：0531-88615250

传真：0531-88615270

手机：13225319229

QQ：136180617

微信：13225319229

国内阿里巴巴1688：

国外阿里巴巴1688：