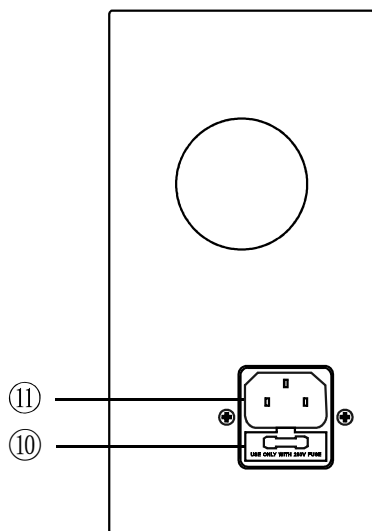


■ 操作说明

后面板



- 10) 保险丝: 3A
- 11) 输入电压: 220V-240VAC 50Hz

■ 注意

- 1) 使用完毕后, 请存放在干燥通风的地方, 并保持清洁.
- 2) 对电源进行维修时, 请将输入电源断开.
- 3) 大电流工作时, 保持通风顺畅.
- 4) 注意: 如果电源工作异常, 可能会使电源输出过高电压, 请及时切断负载, 以免造成损坏.
- 5) 电源插座的接地端必须安全可靠接地.

直流开关电源

PS3003

PS3005

感谢您选用PS3003 PS3005直流开关电源
在使用前请仔细阅读本说明书

■ 操作说明

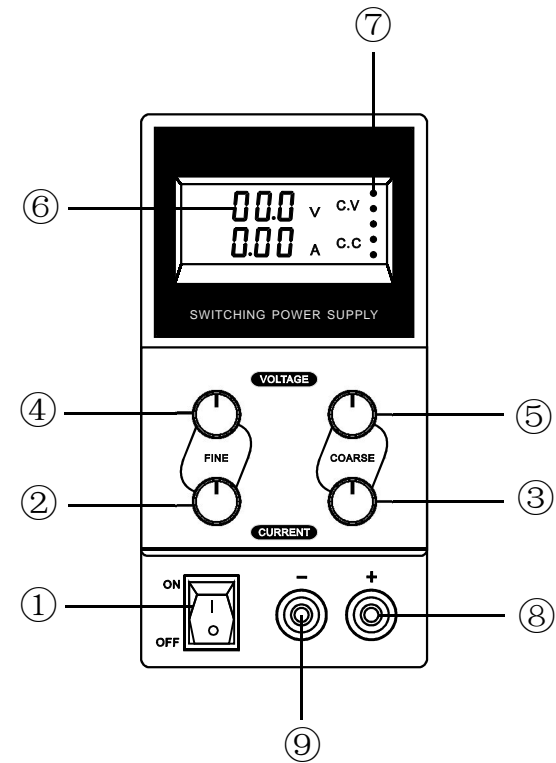
■ 概述

PS3003 PS3005系列直流开关电源电表显示精度为3位，输出电压调整从0到30V，输出电流调整从0到3/5A。

■ 技术指标

- 1) 输入电压: AC 220V-240V 50Hz±2Hz
- 2) 输出电压: 0~30V
- 3) 输出电流: 0~3A/0~5A
- 4) 电源效应: $CV \leq 1\% + 10\text{mV}$
- 5) 负载效应: $CV \leq 1\% + 5\text{mV}$
- 6) 纹波: 200mVp-p
- 7) 保护: 电流限制保护
- 8) 电表显示精度:
3位数字表显示:
电压: LCD+/-1%+2位
电流: LCD+/-1%+2位
- 9) 操作环境
温度: 0°C~40°C
湿度: <RH80%
大气压力: 86kPa~104kPa
- 10) 工作时间: 8小时
- 11) 尺寸: 85×160×205mm

前面板



- 1) 电源开关: 当此开关被置I时, 电源处于“开”状态, 置O时电源处于“关”状态
- 2) 电流细调调节旋钮: 细调限流保护点
- 3) 电流粗调调节旋钮: 粗调限流保护点
- 4) 电压细调调节旋钮: 细调输出电压值
- 5) 电压粗调调节旋钮: 粗调输出电压值
- 6) 3位LCD数字表: 显示电压和电流
- 7) 电流指示
- 8) 输出正端
- 9) 输出负端