

多功能RS232中控控制电源时序器

SG-PW100

规格书

Ver 1.0



▲ 实物参考

产品简介

深工SG-PW100多功能RS232中控控制电源时序器是一款以 DSP 为处理器的体积紧凑、功能强大的智能时序器；它集多种常规产品的功能于一个仅为1U机架高度的箱体。2寸彩色液晶智能显示窗，可实时显示当前电压、日期时间、通道开关状态。

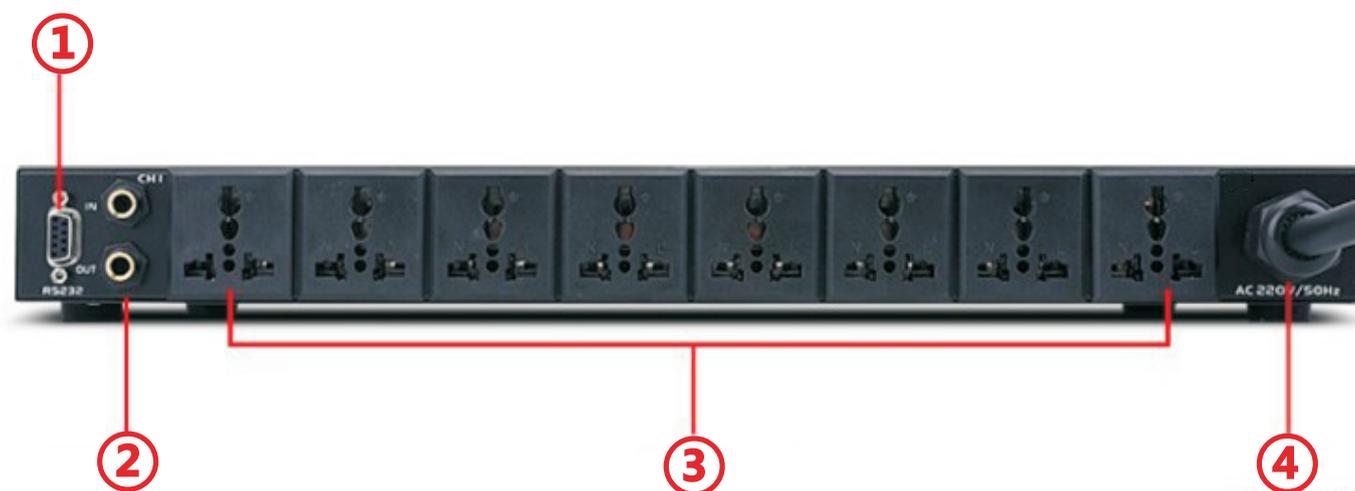
产品特点

- ★ 8路通道输出，每路延时开启和关闭时间可自由设置（范围0 ~ 999S）；
- ★ 8组设备开关场景数据保存/调用，场景管理应用简单便捷；
- ★ 欠压、超压检测及报警功能；
- ★ 支持多台设备级联顺序控制，级联自动检测设置；
- ★ 配置RS232串口，支持外部中央控制设备控制；
- ★ 可实现远程集中控制，每台设备自带设备编码ID检测和设置；
- ★ 支持面板Lock锁定功能，防止人为误操作；
- ★ 兼容市面上99.99%专业设备，纯磷铜插座，电流传导安全稳定；
- ★ 内置存储芯片,可开启断电记忆功能,意外断电时，在重新供电后恢复到之前的状态；
- ★ 阻燃ABS材料，最大可承受13A电流纯铜芯电缆材质，标准万用插座。

接口说明



▲ 产品正面



▲ 产品背面

序号	端口名称	序号	端口名称
1.	2路不可控输出	1.	Rs232接口
2.	多功能编辑轮	2.	级联接口
3.	8通道独立开关	3.	8路可控输出
4.	液晶显示屏	4.	电源线
5.	电源开关		

规格参数

- 1.输出通道数:** 8+2路电源控制器, 可搭配可编程主机或PC机通信实现多种周边设备的控制
- 2.插座输出容量:** 总容量 $\geq 4.5\text{KW}$, 单通道平均可分配承受负载能力 $\geq 282\text{W}$
- 3.加载容量:** $\geq \text{AC}250\text{V}/30\text{A}$, $\text{DC}30\text{V}/30\text{A}$
- 4.继电器参数:** NO:30A/240VAC、14VDC ; NC:20A//240VAC, 14VDC
- 5.电源方式:** 通过CT-NET控制总线提供或12V直流适配器供电, 支持DC24V、AC100240V两种供电模式
- 6.通讯方式:** 采用RS-232,CT-NET总线TCP/IP
- 7.主电缆线规格:** 3*4平方电缆, 总长度为2.5米 (配电源输出插头)
- 8.外设供电电源:** 支持对于控制灯光, 电动屏幕, 电动窗帘及投影机等
- 9.状态显示:** 2" TFT彩色液晶实时显示当前电压、日期、时间, 每路开关状态