

MYPIA

多段定时器 使用手册

非常感谢您选择使用本公司的产品！

为了您的安全，在使用之前请仔细阅读本手册，若对本产品有任何疑问，请与我们的销售员或您购买此仪表的地方联系。本手册如有改动恕不另行通知。

■ 安全注意

为防触电或控制器失效，所有接线工作完成后方可供电，禁止带电接线，为正确接线，不使用的端子，请勿接线。
清洁控制器前必须断开电源后方可操作。
为防止控制器损坏或失效，请用仪表规定的电压供电，以免损坏本产品或引起火灾。
为防止控制器失效或报废，严禁改动仪表。
输出继电器的使用寿命因开关容量和开关条件不同而存在很大差距，因此必须考虑实际使用条件，请在额定负载和电气使用寿命内使用输出继电器，如果输出继电器超过其使用寿命，触点可能会熔化或烧断，有时会引起火灾。

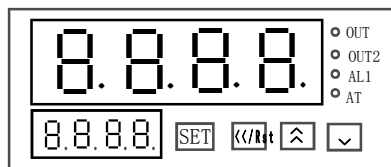
⚠ 安装注意

仪表尽量避开干扰源，若信号线过长，最好用屏蔽线，不能将信号线与电源安装在一起。
仪表避免在有腐蚀性、易燃物质、灰尘大、振动强的环境里工作。
存放-10℃~+70℃，长期保存应避免直射光线。
防止震荡或冲击。

★应用

- 1、多种时间范围设定
- 2、双段控制输出
- 3、定时精度高
- 4、带RS485接口，可选MODBUS协议。

■ 标注名称



① 上排显示本次运行时间，下排显示预置时间，当OUT灯亮时显示定时时间，OUT灭时显示延时时间

② OUT1: SV1 输出指示灯，亮：输出，灭：无输出
OUT2: SV2 输出指示灯，亮：输出，灭：无输出
AL1: SV3 输出指示灯，亮：输出，灭：无输出
AT: SV4 输出指示灯，亮：输出，灭：无输出

⑤ 按键设定：

SET: 参数选择确认键
<</M: 移位键及复位按键
↑: 设定增加键
↓: 设定减少键

■ 型号 MHH8-R4E
外形尺寸: 96*48*80mm
开孔尺寸: 91+0.5 X 45+0.5mm

■ 规格特征

电 源	90-260VAC 50/60Hz 功耗: ≤5VA
计时精度	≤±0.1%
复位时间	端子复位<0.1S, 手动复位<2S,
定时 延时范围	0.01S-9999H 四位任选, 0.01S-99999H (五位) 任选,
触点负载	AC 250V 3A COSφ=1
通信接口	RS485

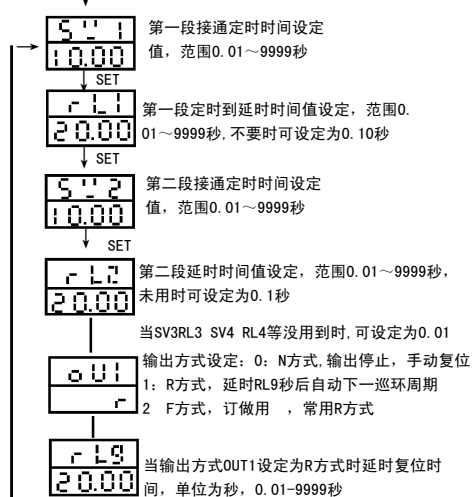
■ 定时设定

★定时值设定: 长按SET键大于3秒进入计时设定状态, 按<</RST位, 数码管闪动, 按+/-键修改设定数值, 点动SET键确认, 即可。再按SET则选择下一设定参数

★手动复位: 按住<</RST键大于2秒, 可启动或复位定时器。
也可通过端子RST复位。
* 定时单位固定为秒, 如需设15秒, 则设定为15.00秒, 小数自动进位

■ 参数设定流程

显示状态按下SET大于3秒进入



*仪表工作时序: 仪表上电后, 继电器动作带动设备加电工作。
OUT1 接通, 定时SV1设定时间, 继电器断开, 延时RL1设定时间后, 接通OUT2, 定时SV2设定时间后断开, 延时RL2时间后又接通OUT3 继电器, 定时SV3, 延时RL3 接通OUT4, 定时SV4, 断开, 若OUT1=N, 则停止工作, 一直到和动复位, OUT1=R, 则延时RL9设定时间后, 重复循环工作

★框内标示值为出厂预设置。

