

# MYPIN

## 智能老化计时器 / 电器 寿命测试 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。

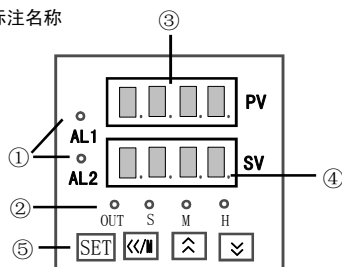
### ⚠ 安装注意

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 多段计时输出指示灯

② OUT：单段输出指示灯，亮：输出，灭：无输出  
S：定时/延时秒单位显示  
M：定时/延时分单位显示  
H：定时/延时小时单位显示

③ 参数代码/定时/延时时间显示

\*下排LED显示已经循环计数SU2次的值，总执行次为SV2\*SU2值

④ 参数设定值/定时/延时时间设定显示

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  
<V：设定减少键

■ 型号 MHH8-RR4E  
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

### ■ 定时设定及显示切换

★定时值设定：计时状态，按<M移位，数码管闪动，按<^/<V键设定数值，按住SET键，点动<^键，定时单位指示灯变化，选定单位后，按SET确定设定数据即可。

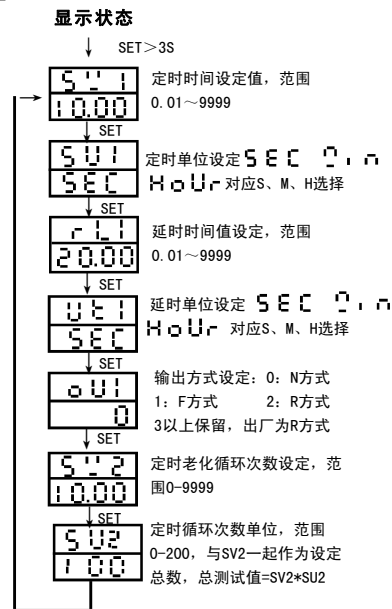
显示切换：N方式：定时到PV显示不变化

F方式：定时到PV显示继续增加，

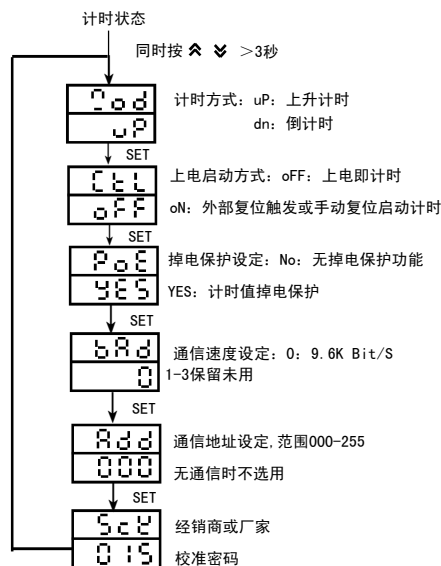
R方式：定时到SV显示延时值，PV显示剩余延时时间。

★手动复位：按住<M键大于2秒，可启动或复位定时器。也可通过端子RST复位。

### ■ 参数设定流程

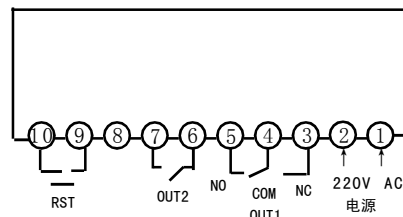


★框内标示值为出厂预设值。



接线控制：OUT1 外接交流接触器，由交流接触器或其它设备接通老化设备电源，OUT2 用于切断老化设备电源。

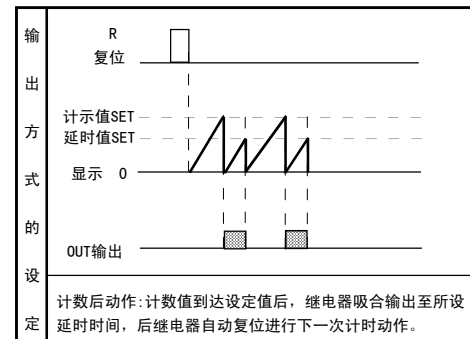
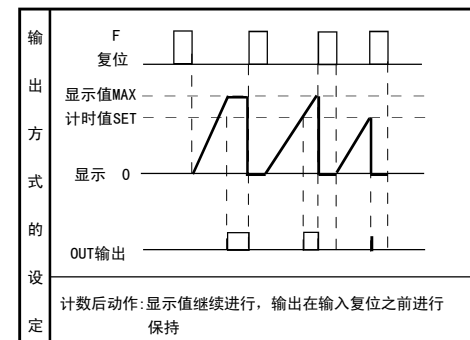
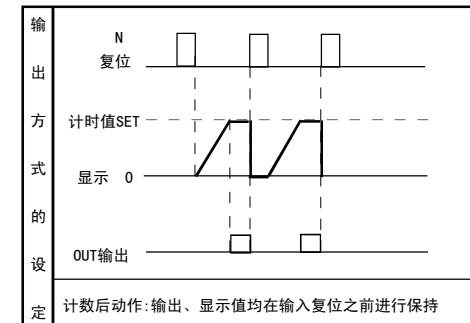
### ■ 接线图（以物为准）



### ■ 产品出厂部件清单

随同每台仪表厂的部件，使用说明书一份，产品合格证一份，支架两根，仪表自购买之日起12月内，因制造质量发生故障由本单位负责全面保修，因使用不当而造成损坏的本单位酌情修理成本费，本单位仪表可终身保修。

### ■ 输出及复位方式（此方式未列出可订做）



MYPIN 中山市名品电气有限公司

网址：WWW.mypinchina.com

E-mail：sale@mypinchina.com

地址：中山市东凤镇小沥北河路19号

电话：0760--23609691 13435730867

传真：0760--23609692

中文网站：WWW.名品电气.CN

