

XHST-10C 可编程时间控制器

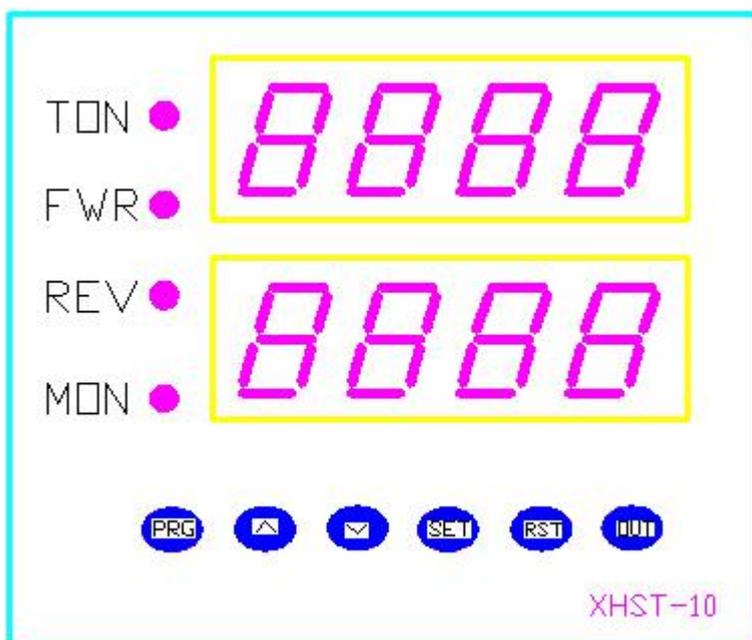
一. 特点

- 智能型数字式 LED 累时器
- 4 路累时器输出，动作时间可设定
- 记忆保存（10 年）
- 宽的时间设置范围（1 秒~9999 小时）
- 电源电压：220V AC 50/60Hz
- 断电保持计时功能

二. 规格

型号	XHST-10C
输出接点数	2 点 (0V2A)
电源电压	220V AC 50/60Hz
外形/开孔尺寸	72*72*130
消耗功率	3W
输入信号	开关接点 2 路
记忆保存	10 年以上
耐受电压	2000VAC 50/60Hz 1 分钟
环境温度	-10~+55°C
抗干扰	模拟干扰器产生的±2000V 方波信号（脉宽：1us）

三. 机种构成及规格



1、面板布置

a、显示框（四位数字）：

设定状态时：上面四位显示功能代码，下面四位显示步进时间、步进输出。

工作状态时：上面四位显示小时，下面四位显示秒

b、TON———第一路累时状态指示

FWR———第二路累时状态指示

c、PRG键——正常显示/编程模式选择。

连续按三秒：进入或退出编程模式。

d、∧和∨键——增/减键

按一次，相应功能码或数据增/减“1”若按下不放，则连续增/减。

e、《/SET键——移位/设定键。

连续按1.5秒：输入数据确认或退出数据设定。

点动按键：移位设定数据位，

2、端子功能

COM 输入公共端

X0 启动信号输入

COM0、Y0、Y1，两路开关量输出点（继电器输出/2A）

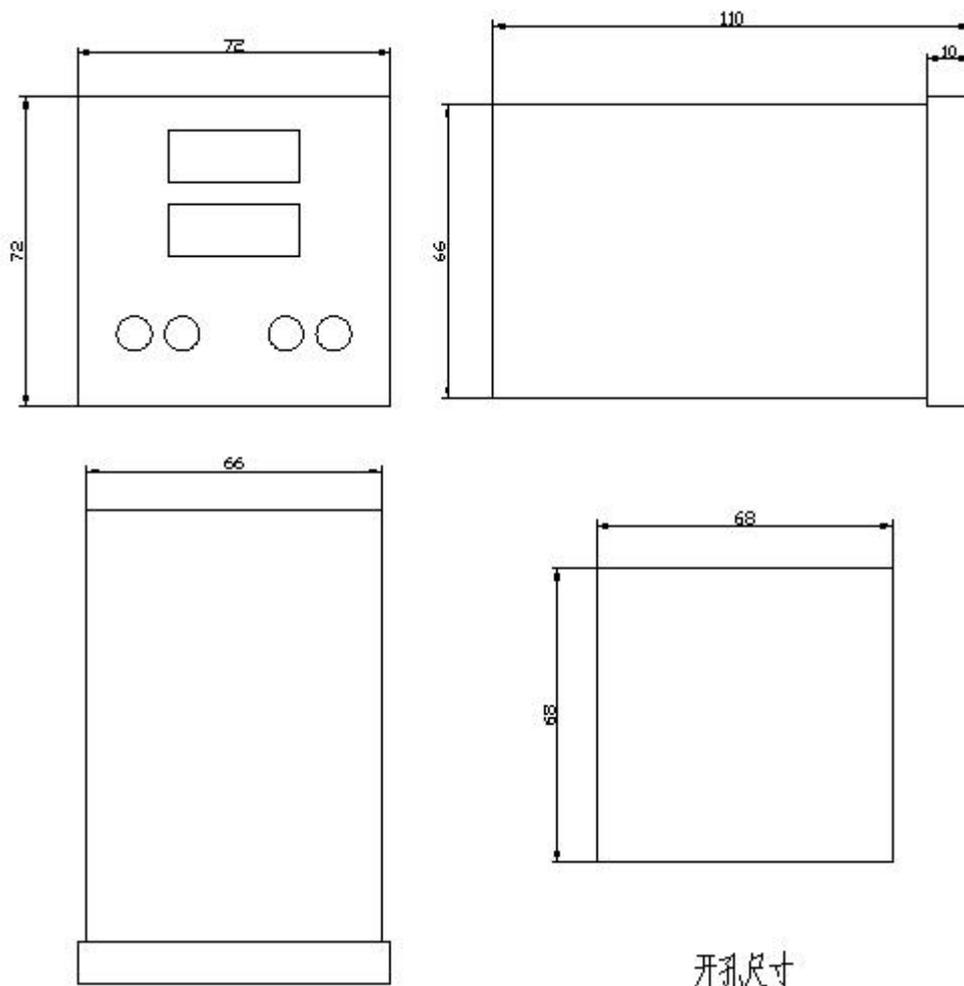
L、N：交流电源220V，50Hz输入端。

四. 程序设定表

程序序号	功能	设定数值	说明
t000	第一步时间设定	60 秒	第 1 路累计时间设定 Y0 输出
d000	第一步输出点设定	0001	
t001	第二步时间设定	60 秒	第 2 路累计时间设定 Y1 输出
d001	第二步输出点设定	0010	
t002	第三步时间设定	30000 秒	循环指令
d002	第三步输出点设定	0000	
RST——按两秒钟计数器复位			
SET——按 5 秒预制关机次数（预制值为 T99 内的参数，可修改）			

注：T内时间参数最前一位为时间单位设定”0”为0.1秒；”1”为1秒；”3”为1分

五. 产品外形和开孔尺寸



五. 接线图

