

# GY96T 18段时间控制器(遥控)

## 一、主要技术指标

- 数字日历时钟功能 ;停电时间能继续运行 ;
- 可设18段定时开关段 , 最小1分钟 ;
- 开关段可设置 : 单次、循环、一直工作等方式
- 每周可设置 : 周一~周五、周一~周六、周一~周日 三种工作方式 ;
- 本控制器可配遥控器(遥控距离8米), 方便操作。  
开关、手动、循环/单次三个遥控键 ;  
遥控器尺寸 : 80x40x6(mm) ;
- 工作电源 : AC180~260V 整机功耗 : 小于2W
- 输出容量 : AC275V/10A



	GY96T	GY96TN
红色数码管	四位0.56英寸	四位0.36英寸
外形尺寸	96×48×82(mm)	79×43×58(mm)
开孔尺寸	91×45(mm)	76×39(mm)

## 二、面板说明(以GY96T为例)



- ① 时间窗口: 工作状态: 显示实时时间 ;  
参数设定状态: 显示设定的时间值。
- ② “工作”灯: 红色, 亮, 指示工作, 继电器输出 ;
- ③ “停止”灯: 绿色, 亮, 指示停止, 继电器不输出。
- ④ “模式”键: 1、短按该键设置18时间段 ;  
2、长按该键校准时间和星期。
- ⑤ “设置”键: 1、短按该键, 设置时间段内工作、停止时间 ;  
按一次, “工作”灯亮, 修改工作时间 ;  
再按一次, “停止”灯亮, 修改停止时间 ;  
再按一次, 保存参数, 按设定参数工作。  
2、长按该键 3秒, 进入“循环”或“单次”工作模式选择 ; 按“”键, 修改 ;  
按“设置”键, 保存退出。
- ⑥ “”键: 1、修改参数时, 按该键移动修改的参数位 ;  
2、设置时间段, 向上选择参数。
- ⑦ “”键: 1、修改参数时, 按该键循环修改闪烁位的值 ;  
2、设置时间段, 向下选择参数。

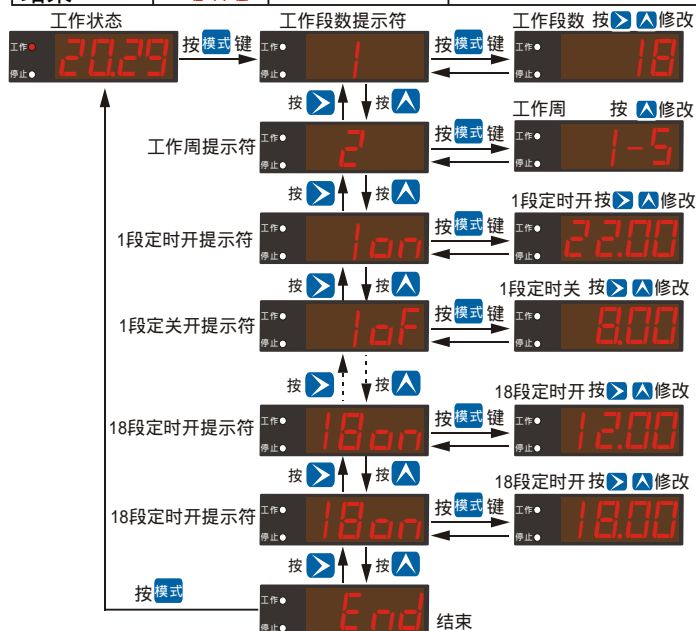
## 三、参数说明

- 1、校准时间 (按住“模式”键3秒, 进入 ; 指示灯不亮)。



- 2、定时开关时间段 (按“模式”键, 进入 ; 指示灯不亮)

参数	提示符号	设定范围	说明
工作段数	1	1~18	1-18定时段
工作周	2	1-5	星期一到五工作
		1-6	星期一到六工作
		1-7	星期一到日工作
1段定时开	1o n	0000~2359	1、0点0分—23点59分 ; 2、定时开关段随工作段数自动调整 ; 3、某段定时开时间大于定时关时间, 如 : 1段定时开为 2200 1段定时关为 0700则 22点开, 第二天7点关 ; 4、某段定时开和定时关都为0000则全天开 ; 5、某段定时开和定时关相同, 该段无效。
1段定时关	1o F		
2段定时开	2o n		
2段定时关	2o F		
18段定时开	18o n		
18段定时关	18o F		
	End		

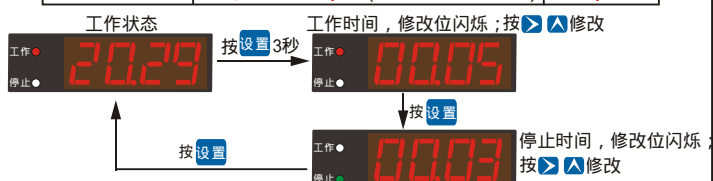


- 3、工作时间 (按“设置”键一次, 进入 ; 工作灯亮)。

参数	设定范围	出厂值
工作时间	0000~9959(99小时59分钟)	0005

- 4、停止时间 (再按“设置”键一次, 进入 ; 停止灯亮)。

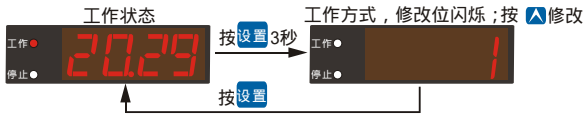
参数	设定范围	出厂值
停止时间	0000~9959(99小时59分钟)	0003



- 5、工作方式 (长按“设置”键3秒, 进入)。

参数	设定范围	出厂值
工作方式	1~2	1

“1”，表示循环工作模式；“2”，表示单次工作模式。



修改参数时，10秒内无键按下，则退回到工作状态。

#### 四、 例程

- 1、星期一到星期五，每天8:00—16:00，循环工作10分钟，停止5分钟：

参数	提示符号	设定值	说明
工作段数	1	1	一段
工作周	2	1-5	星期一到五工作
1段定时开	1o n	08:00	8:00开
1段定时关	1o F	16:00	16:00关
工作时间		00:10	工作10分钟
停止时间		00:05	停止5分钟
工作方式		1	循环工作模式

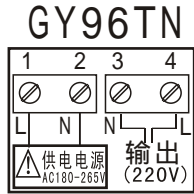
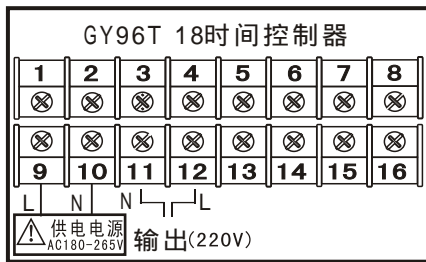
- 2、星期一到星期日，每天凌晨00:10-8:00，8:10—16:00一直工作。

参数	提示符号	设定值	说明
工作段数	1	2	两段
工作周	2	1-7	星期一到日工作
1段定时开	1o n	00:10	0:10开
1段定时关	1o F	08:00	8:00关
2段定时开	2o n	08:10	8:10开
2段定时关	2o F	16:00	16:00关
工作时间		00:10	工作10分钟
停止时间		00:00	不停止
工作方式		1	循环工作模式

- 3、星期一到星期六，每天工作5分钟，停止3分钟。

参数	提示符号	设定值	说明
工作段数	1	1	一段
工作周	2	1-6	星期一到六工作
1段定时开	1o n	00:00	00:00开
1段定时关	1o F	00:00	00:00关
工作时间		00:05	工作5分钟
停止时间		00:03	停止3分钟
工作方式		1	循环工作模式

#### 五、 端子图(请以仪表端子图为准)



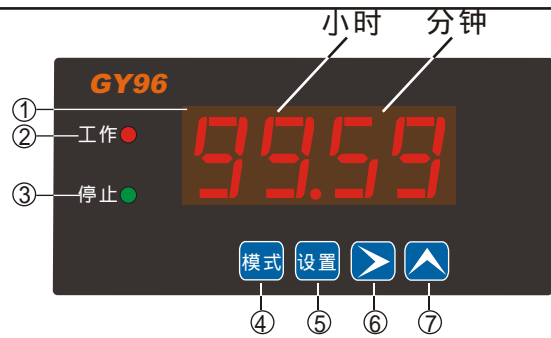
## GY96 时间控制器(遥控) (不带日历时间功能)

#### 一、 主要技术指标

- 工作电源：AC180~260V 整机功耗：小于2W
- 计时范围：0~99小时59分
- 输出容量：AC275V/10A

	GY96	GY96N
红色数码管	四位0.56英寸	四位0.36英寸
外形尺寸	96×48×82(mm)	79×43×58(mm)
开孔尺寸	91×45(mm)	76×39(mm)

#### 二、 面板说明(以GY96为例)



- ① 时间窗口：工作状态：显示工作和停止时间的倒计时；参数设定状态：显示设定的时间值。继电器输出。
- ② “工作”灯：红色，亮，指示工作时间倒计时；
- ③ “停止”灯：绿色，亮，指示停止时间倒计时。
- ④ “模式”键：长按该键3秒，进入“循环、单次”工作模式选择；按“↑”键修改；按“设置”键保存退出。
- ⑤ “设置”键：1、按一次，“工作”灯亮，修改工作时间；2、再按一次，“停止”灯亮，修改停止时间；3、再按一次，保存参数，按设定参数工作。
- ⑥ “▶”键：修改参数时，按该键移动修改的参数位。
- ⑦ “▲”键：修改参数时，按该键循环修改闪烁位的值。

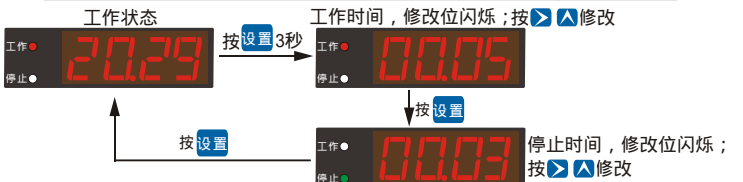
#### 三、 参数说明

- 1、工作时间（按“设置”键一次，进入；工作灯亮）。

参数	设定范围	出厂值
工作时间	00:00~99:59(99小时59分钟)	00:05

- 2、停止时间（再按“设置”键一次，进入；停止灯亮）。

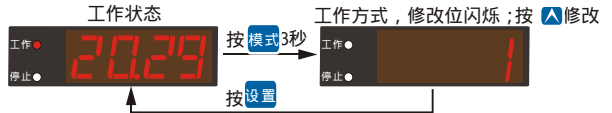
参数	设定范围	出厂值
停止时间	00:00~99:59(99小时59分钟)	00:03



- 3、工作方式（长按“模式”键3秒，进入）。

参数	设定范围	出厂值
工作方式	1~2	1

“1”，表示循环工作模式；“2”，表示单次工作模式。



#### 四、 例程

- 1、上电 单次工作10分钟
- 2、循环工作10分钟，停止5分钟

参数	设定值	说明
工作方式	2	单次工作
工作时间	00:10	10分钟
停止时间		任意值

参数	设定值	说明
工作方式	1	循环工作
工作时间	00:10	10分钟
停止时间	00:05	5分钟

- 3、上电 一直工作

参数	设定值	说明
工作方式	1	循环工作
工作时间	00:10	不为0的任意值
停止时间	00:00	0分钟

- 4、上电 不工作

参数	设定值	说明
工作方式	1	循环工作
工作时间	00:00	0分钟
停止时间	00:10	不为0的任意值

#### 五、 端子图(参见GY96T之五，请以仪表端子图为准)