

一、主要技术指标

- 电源电压: 65~264V 交、直流或 24Vdc
- 功 耗: <3W
- 定时范围: ① 999 时 59 分 59 秒; ② 59 分 59 秒 999 毫秒
- 显示格式: ① 时: 分: 秒; ② 分: 秒: 毫秒;
- 定时输出: 1~5 路继电器开关量
- 工作环境: -10~60℃, 相对湿度≤85%RH, 无腐蚀性及无强电磁辐射场合

二、仪表型号功能一览表

BT	<input type="checkbox"/>	说明						
系列号	基本型号	输入	外形	输出 1	输出 2	输出 3	输出 4	
	50T							定时器
			A					96×96mm; 安装开孔: 92×92mm; 安装深度: 100mm
			B					48×96mm 竖式; 安装开孔: 45×92mm; 安装深度: 100mm
			C					96×48mm 横式; 安装开孔: 92×45mm; 安装深度: 100mm
			D					72×72mm; 安装开孔: 68×68mm; 安装深度: 100mm
			G					48×48mm; 安装开孔: 45×45mm; 安装深度: 100mm
				J1				大电流继电器开关; 采用国产继电器; 常开+常闭, 8A/220V
				J5				继电器开关; 采用欧姆龙继电器; 常开+常闭; 1.6A/220V
					N			没有安装任何模块
				J1				大电流继电器开关; 采用国产继电器; 常开+常闭, 8A/220V
				J5				继电器开关; 采用欧姆龙继电器; 常开+常闭; 1.6A/220V
					J6			双路继电器开关; 常开×2; 5A/220V
					W1			外接复位或清零控制模块
					N			没有安装任何模块
				J1				大电流继电器开关; 采用国产继电器; 常开+常闭, 8A/220V
				J5				继电器开关; 采用欧姆龙继电器; 常开+常闭; 1.6A/220V
					R			RS232 通信模块
					S			RS485 通信模块

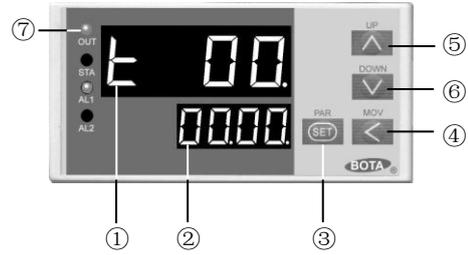
三、外形及接线

<p>A: 面板尺寸: 96×96mm; 安装开孔: 92×92mm</p>	<p>B: 面板尺寸: 48×96mm; 安装开孔: 45×92mm</p>
<p>C: 面板尺寸: 96×48mm; 安装开孔: 92×45mm</p>	<p>D: 面板尺寸: 72×72mm; 安装开孔: 68×68mm</p>
<p>G: 面板尺寸: 48×48mm; 安装开孔: 45×45mm</p>	

四、操作及参数说明

一 面板说明

- ① 上显示窗：以秒计时状态下显示小时。以毫秒计时状态下前两位显示分，后两位显示秒；
注：在参数设定状态下显示参数符号。
- ② 下显示窗：以秒计时状态下前两位显示分，后两位显示秒；以毫秒计时状态下显示毫秒；
注 1：在暂停状态下显示“-PE-”。
- ③ 设定键：长按该键 3 秒放开，进入参数设定状态；
点按该键为启动或暂停计时；
在参数设定状态下，点按该键选下一个参数；
- ④ 左移位键：在设定状态下，用于快速选择需要设定的数位；
- ⑤ 数值增键：在设定状态下，用于增加数值；
- ⑥ 数值减键：在设定状态下，用于减小数值；
- ⑦ 定时 0 输出指示灯 (OUT)；



长按“<” 2 秒清零进入停止状态，下显示窗闪烁“End”符号。

仪表上电时显示基本型号，上显示窗显示“50t”，下显示窗显示软件版本；

二、参数设定



点 SET



点 SET



点 SET



点 SET



点 SET

退出

定时单位设定

按“<” “>” 修改数值。修改完成后点按 SET 键选择下一个参数。

0：以秒为单位计时；计时范围：0-9999 时 59 分 59 秒；

2：以毫秒为单位计时；计时范围：0-59 分 59 秒 999 毫秒；

定时时间设定

按“<” 键移动闪烁位修改定时时间。修改完成后点按 SET 键选择下一个参数。
上显示窗设定小时，下显示窗左边两位设定分钟，右两位设定秒。

计时方式设定

dt=0, 顺向计时模式，允许外部不带自锁的开关控制（即点动控制）；

dt=1, 倒计时模式，允许外部不带自锁的开关控制（即点动控制）；

dt=2, 顺向计时，允许外部带自锁的开关控制。开关接通计时，断开停止（即常开或常闭控制）；

dt=3, 倒计时，允许外部带自锁的开关控制。开关接通计时，断开停止；

工作方式设定

opt=A×1000+B×100+C×10+D

A=0：定时结束继电器吸合；

A=1：定时结束继电器断开；

B=0：定时结束后须人工干预才能重新启动计时；

B=1：定时结束后继电器动作延时 40 秒后自动重新启动计时；

C=0：仪表上电从中断处自动开始计时。如果断电前处于定时结束状态则重新开始计时；

C=1：仪表上电处于暂停状态，点“SET”键从中断处开始计时；

C=2：仪表上电处于停止状态，点“SET”键重新开始计时；

D=0：禁止外部开关控制；

D=1：允许外部开关控制

操作权限设定

PLoc=1008，允许设定参数；其它值：禁止设定。