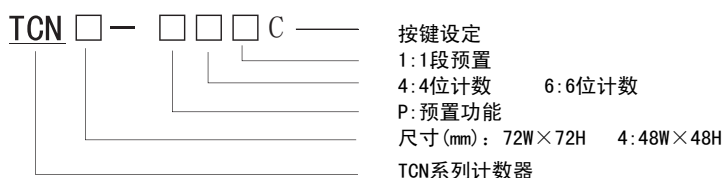




特点:

- ⊙ 双排4位、6位LED数码管显示
- ⊙ 轻触按键设定仪表工用参数
- ⊙ 仪表操作极为简单方便
- ⊙ 多种外形尺寸可选: 48×48、72×72
- ⊙ 单路计数, 单路继电器输出
- ⊙ 手动复位, 自动复位、键锁定功能, 停电记忆功能
- ⊙ 可设定计数系数
- ⊙ 可广泛应用与木材加工、食品机械、包装机械、钢材加工等行业

一、型号说明

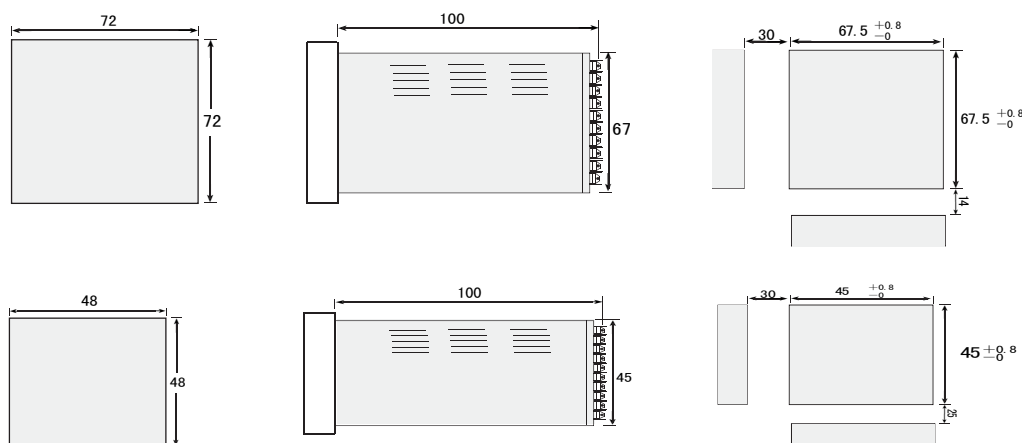


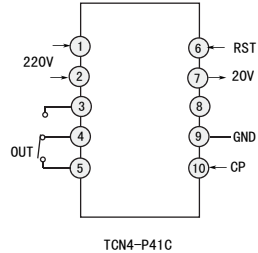
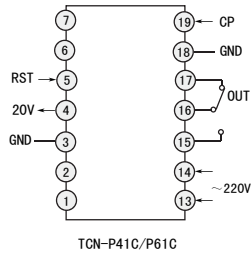
型 号	尺 寸(mm)	计数位数	段设定	供电电源
TCN4-P41C	48W×48H×100L	4位	单段	220VAC
TCN-P41C	72W×72H×100L	4位	单段	220VAC
TCN-P61C	72W×72H×100L	6位	单段	220VAC

二、技术参数

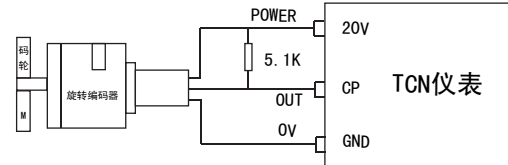
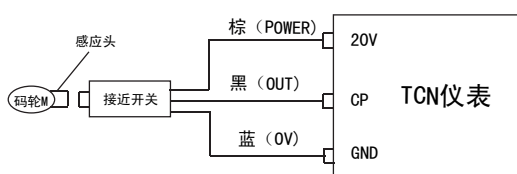
供电电源	220VAC±10% 50H/60Hz
整机功耗	≤4W
继电器触点容量	250VAC/3A
外供电源	DC15V±5V(≤25mA)
绝缘电阻	≥20MΩ
绝缘强度	1.5KV/1M
计数输入速度	≤10/100/1000/3000Hz
计数范围	0.01~999999(6位) 0.001~9999(4位)
延时时间	0.01~99.99秒
系数设置范围	0.001~9999

三、仪表结构与接线

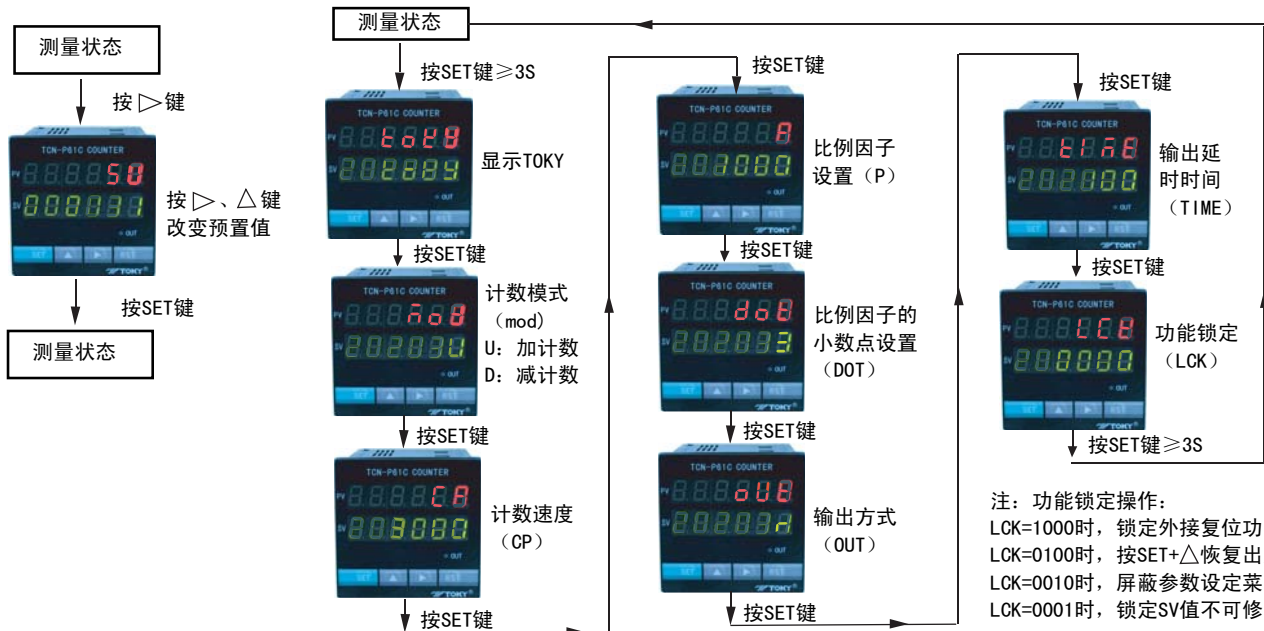




注：若仪表接线有新改动，请按仪表所带接线图接线。



五、仪表操作流程



六、计数器输出方式逻辑图

继电器输出方式为N、F、R、C四种

输出方式的设定	N	F	R	C
复位				
计数器SET				
显示 0				
OUT输出				
计数上升后的动作	输出、显示值均在输入复位之前进行保持。	显示值继续进行。输出在输入复位之前进行保持。	计数值到达设定值后，显示值保持和继电器吸合输出至所预定时间，仪表自动复位进行下一次计时动作。	计数值到达设定值后自动复位，继电器吸合输出至所预定时间，直至继电器自动复位进行下一次计时动作。