

TH5C 系列数字式多功能定时器



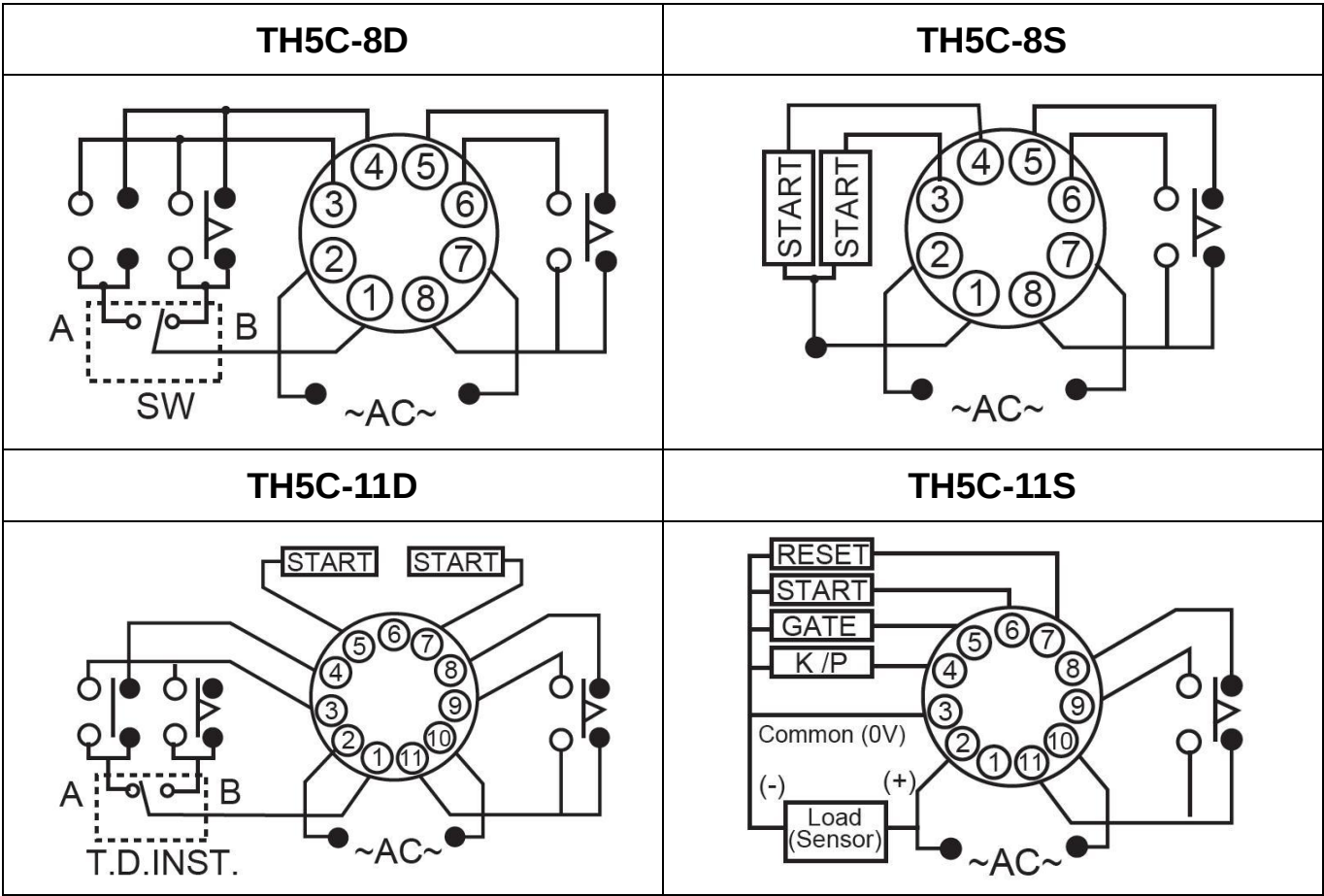
特色

1. 具有 11 种输出模式可供选择使用，可广泛应用于多种场合。
2. LED 屏幕显示，清晰明确，易于辨视。
3. 功能参数可在面板上选单中选择设定。
4. 可选择的时间范围，从 0.001 秒到 9999 小时，精密度可达 0.001 秒。
5. 具有 4 个阶层的按键锁定功能。
6. 可选择动作方式为上数(增加)或下数(减少)。
7. 具有断电记忆功能，断电记忆为永久性。

产品规格

型号	TH5C
操作电压	AC (V) : 100VAC~240VAC 或 DC (V) : 12VDC/24VDC
操作电压范围	额定操作电压的 85~110%
电源频率	50/60Hz
接点容量	250VAC 5A (电阻性负载)
复归时间	0.1 sec max
消耗功率	约 2VA
使用寿命	机械 : 10,000,000 次
	电气 : 100,000 次 (250VAC/5A, 额定容量内)
环境温度	-10℃~+50℃
环境湿度	45~85% RH
重量	115g
外观尺寸	48x48x79mm
挖孔尺寸	45x45mm

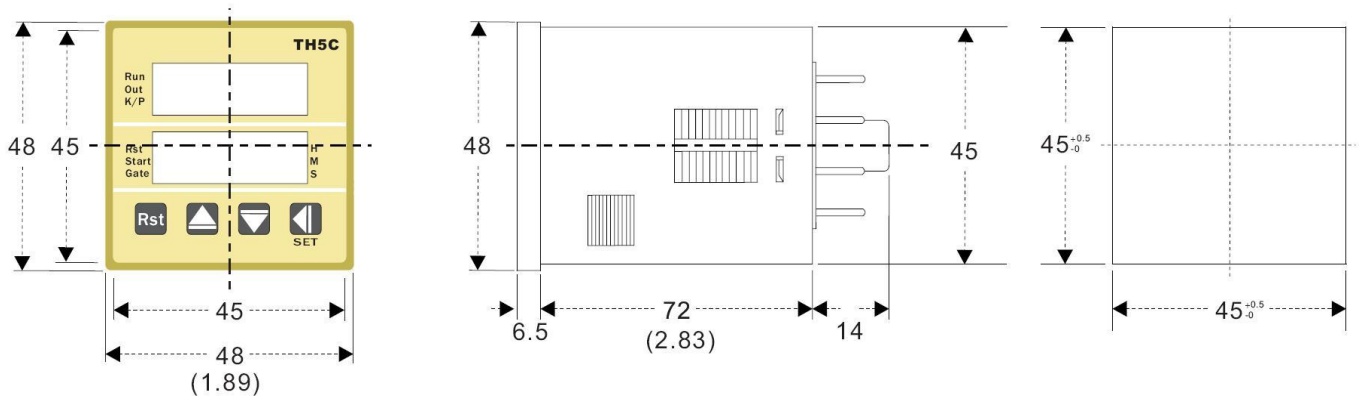
接线图



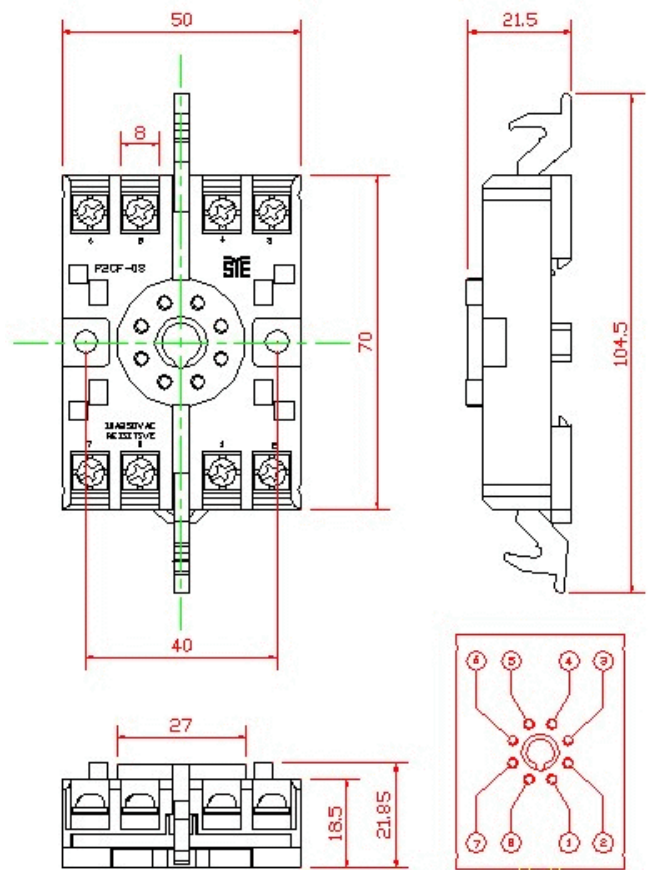
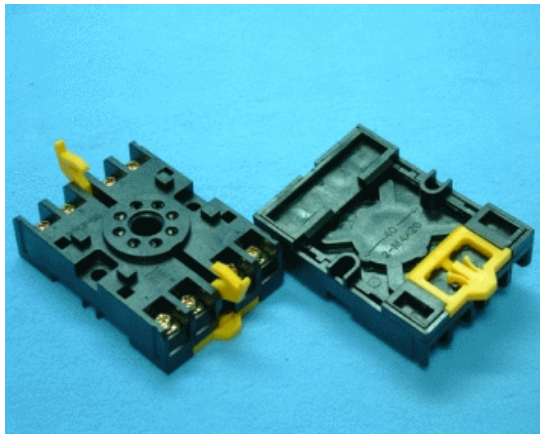
产品外观及底座尺寸图

单位：厘米 (英吋)

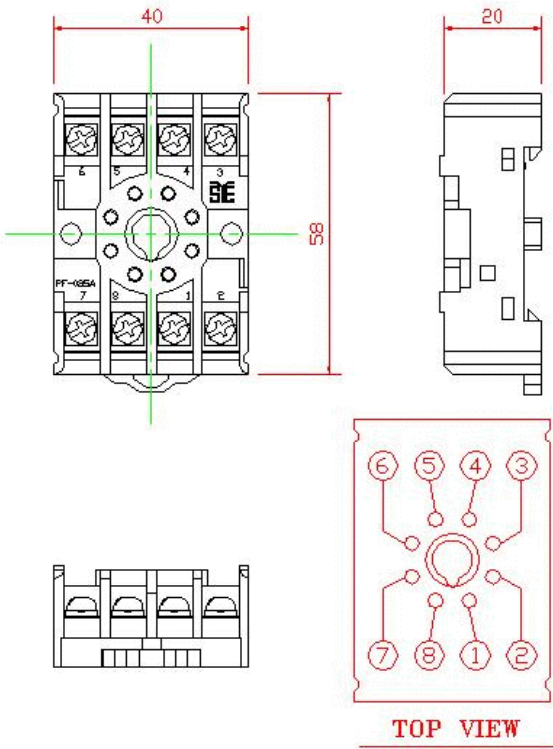
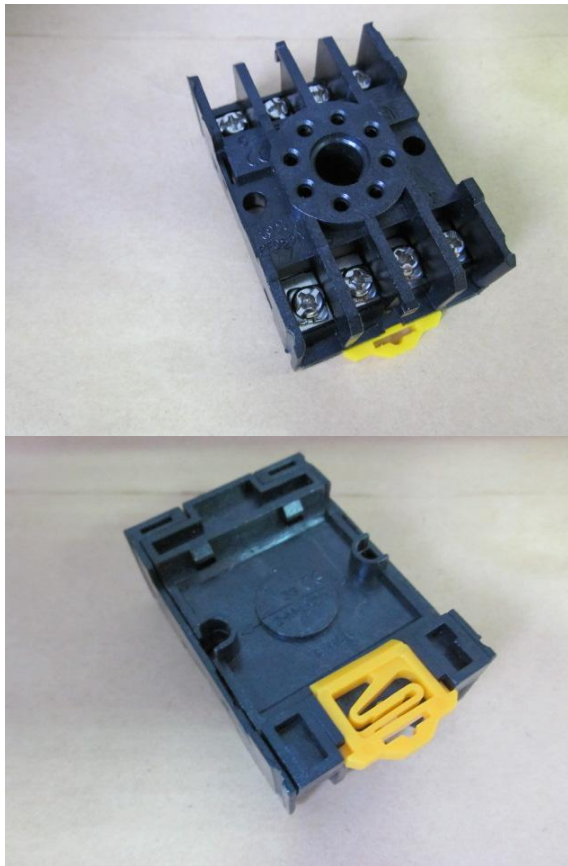
N 型 (露出型)：使用 P2CF-08、PF085A 座或 PF113A 座 (TH5C-11S/11D)



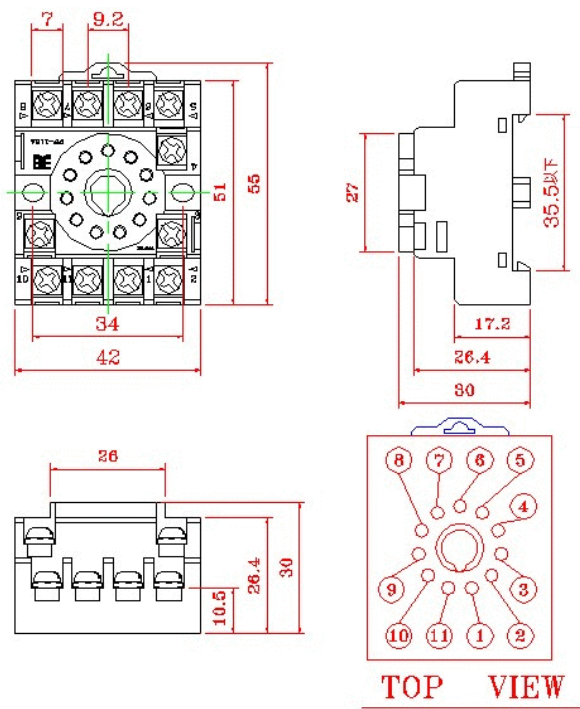
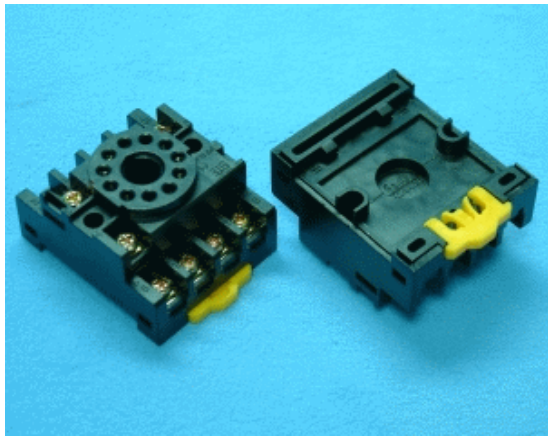
P2CF-08



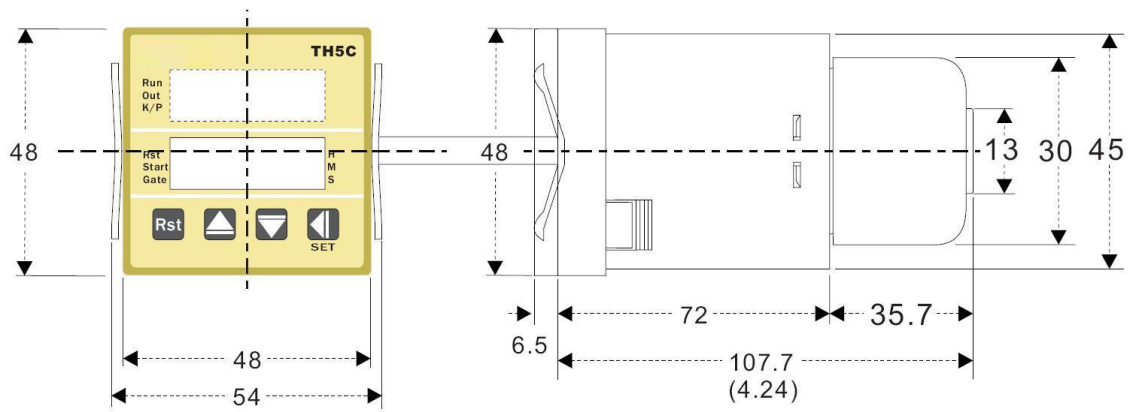
PF085A



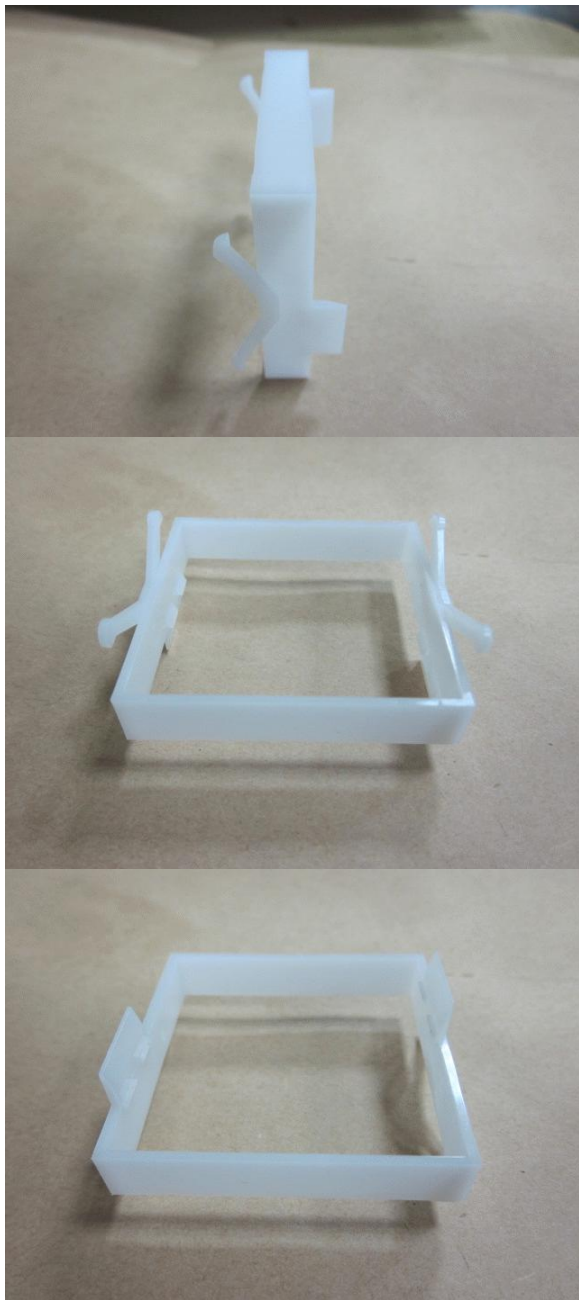
PF113A



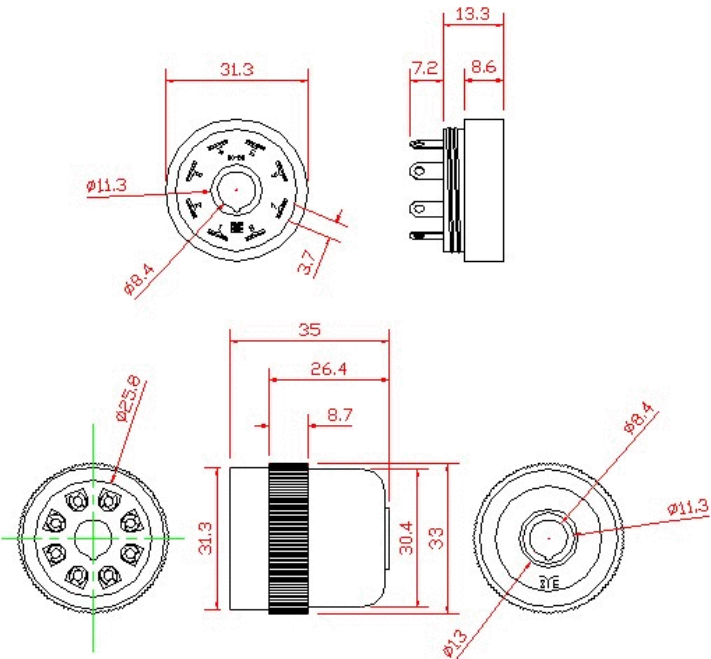
Y 型 (埋入型): 使用 Y48 框架及 US-08 座, P3G-08 座或 P3G-11 座 (TH5C-11S/11D)



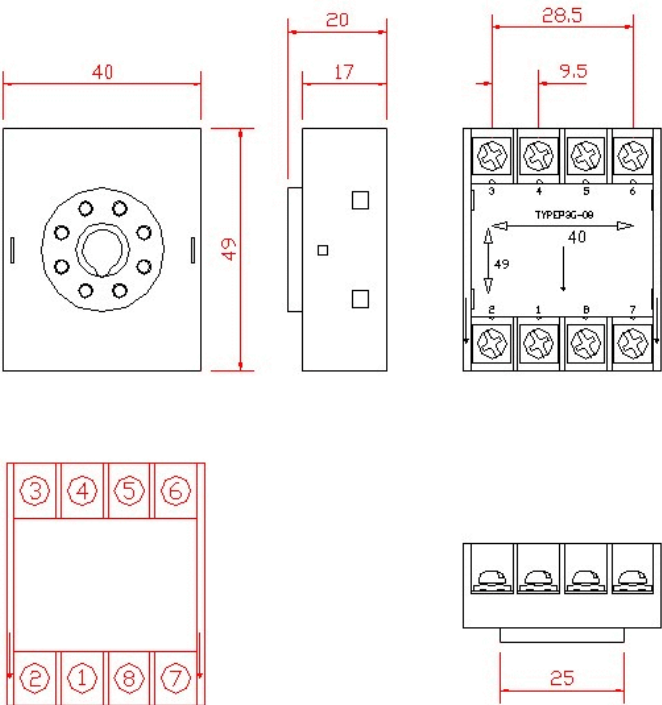
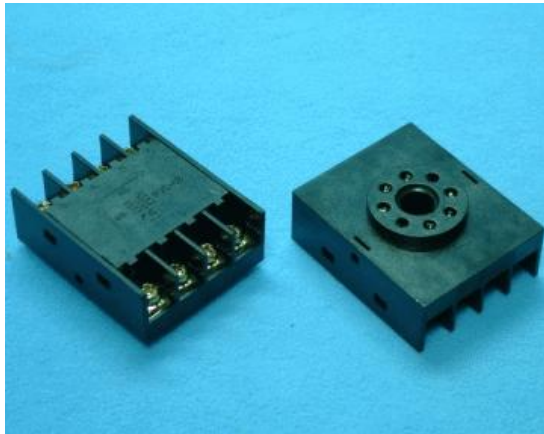
Y48



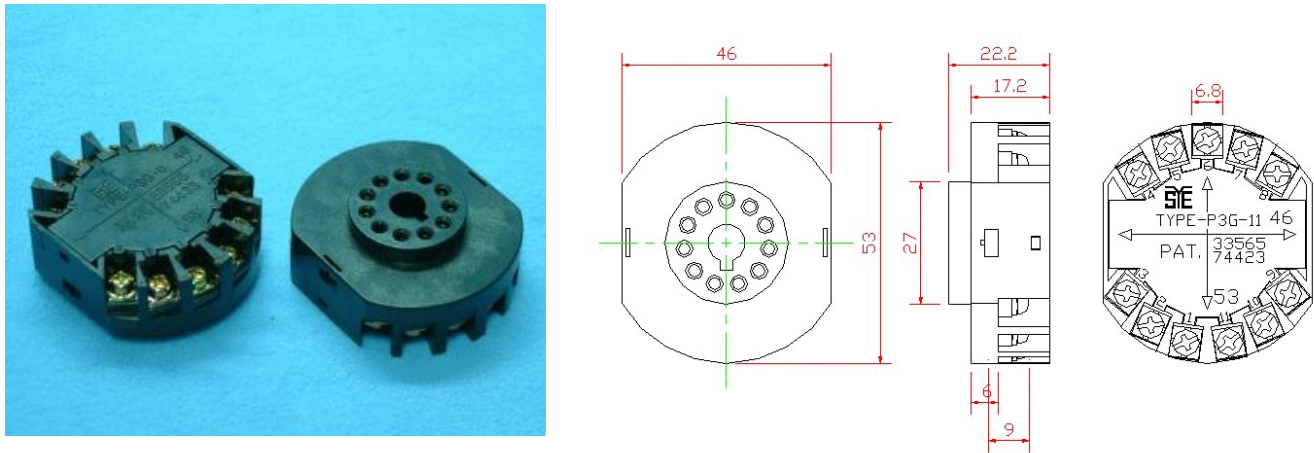
US-08



P3G-08

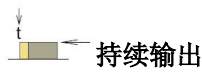


P3G-11



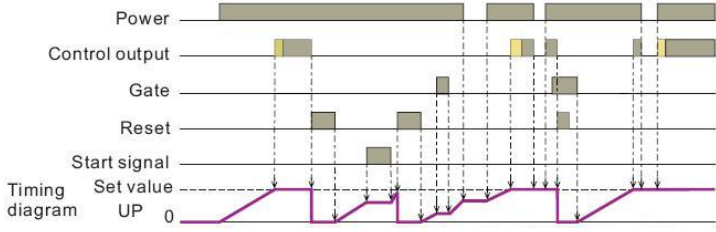
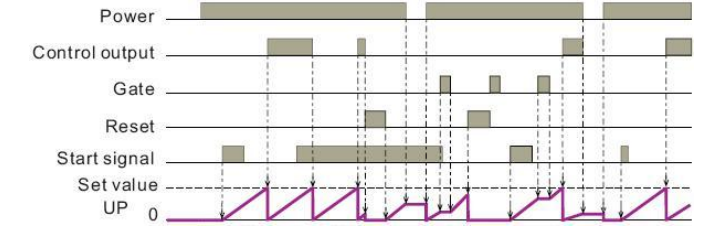
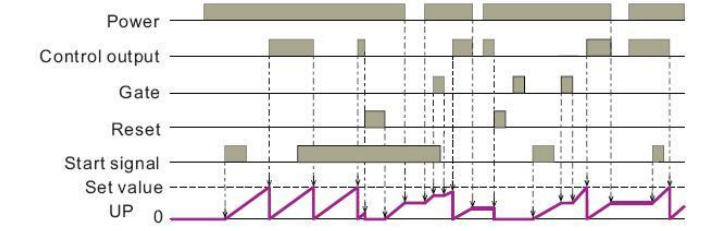
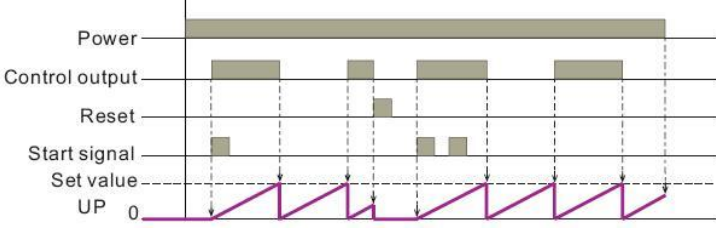
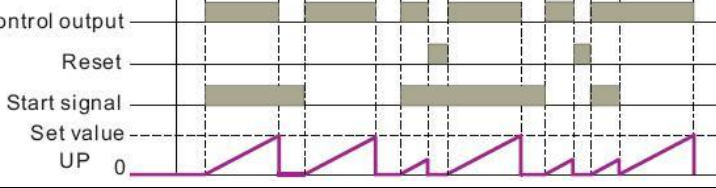
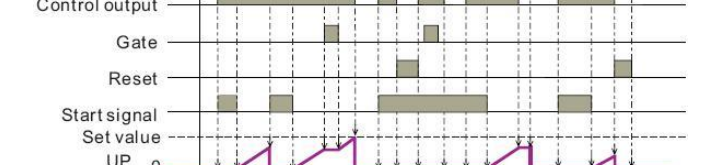
时序图

瞬时输出



注：可以选择瞬时输出或持续输出。

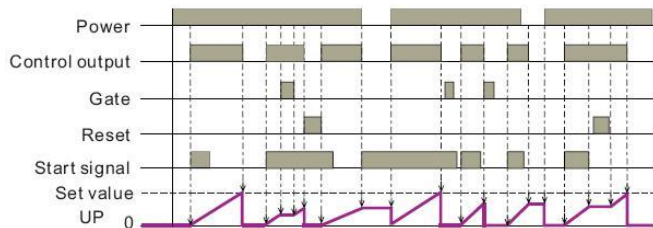
A 输出模式 信号 ON 延迟 1 (电源复归动作)		启动信号输入，即开始计时。在启动信号输入，而电源启动及复归信号关闭时，开始计时。控制输出可选择持续输出或单击输出。
A-1 输出模式 信号 ON 延迟 2 (电源复归动作)		启动信号输入，即开始计时，而信号中断则复归。在启动信号输入，而电源启动及复归信号关闭时，开始计时。控制输出可选择持续输出或单击输出。
A-2 输出模式 电源 ON 延迟 1 (电源复归动作)		复归信号关闭，即开始计时。启动信号输入，即计时停止。和闸门的功能相同。控制输出可选择持续输出或单击输出。

A-3 输出模式 电源 ON 延迟 2 (电源保持动作)		复归信号关闭，即开始计时。启动信号输入，即计时停止。和闸门的功能相同。控制输出可选择持续输出或单击输出。
B 输出模式 闪烁 1 (电源复归动作)		启动信号输入，即开始计时。计时完成时，控制输出，即转态(启动时 OFF)。在启动信号输入，而电源启动及复归信号关闭时，开始计时。
B-1 输出模式 闪烁 2 (电源保持动作)		启动信号输入，即开始计时。计时完成时，控制输出，即转态(启动时 OFF)。在启动信号输入，而电源启动即复归信号关闭时，开始计时。
B-2 输出模式 闪烁 ON 开始 (电源复归动作)		启动信号输入，即开始计时。计时完成时，控制输出，即转态(启动时 OFF)。在启动信号输入，而电源启动及复归信号关闭时，开始计时。
C 输出模式 信号 ON/OFF 延迟 (电源复归动作)		启动信号输入及关闭时都会启动计时，且控制输出也同时输出。
D 输出模式 信号 OFF 延迟 (电源复归动作)		启动信号输入时，控制输出也同时输出。(电源断电及复归信号输入除外)。定时器计时完毕即复归。

E 输出模式

区间

(电源复归动作)

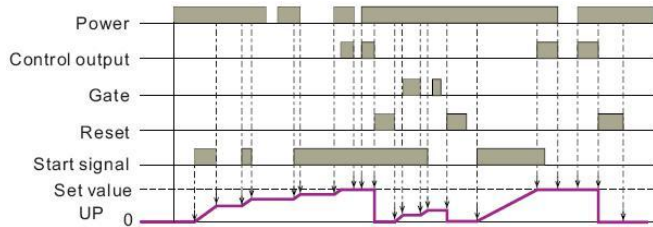


启动信号输入，即开始计时。计时完成时控制输出即复归。在启动信号输入，而电源启动及复归信号关闭时，开始计时。

F 输出模式

积算

(电源保持动作)



启动信号输入，即开始计时。但启动信号中止或复归信号关闭时，即停止计时。控制持续输出。

联络信息

台北世貿中心

地址：台北市信义区信义路 5 段 5 号 3C25
电话：(02) 2720-6601 (代表号)
传真：(02) 2720-6603
E-mail: maxtech@maxthermo.com.tw
网址：http://www.maxthermo.com.tw

中和營業處及工廠

地址：新北市中和区建康路 168 号 11 楼
电话：(02) 2228-7950 (代表号)
传真：(02) 2228-6140
E-mail: maxth.taipei@msa.hinet.net

台中營業處

地址：台中市南屯区大墩 7 街 5 号 4 楼
电话：(04) 2471-1083
传真：(04) 2471-1121

台南營業處

地址：台南市仁德区义林路 145 巷 26 号
电话：(06) 270-1271 (代表号)
传真：(06) 270-2062

泰國極大電機公司

地址：86/132-133 m.7 Samaedum Bangkoontien Bangkok 10150 Thailand.
电话：+662-415-8318 , +662-417-2548-49 (代表号)
传真：+662-415-8798
网址：www.thaimaximum.com