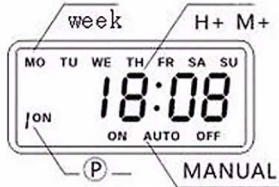




## คู่มือการใช้งานเครื่องตั้งเวลา KG316T-II

สวิตซ์ตั้งเวลาสามารถเปิดและปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดต่างๆ โดยอัตโนมัติตามเวลาที่กำหนด ใช้งานอย่างแพร่หลายในการควบคุมหลอดไฟ เครื่องทำน้ำอุ่น เครื่องพ่นสารเคมี เครื่องอุ่น อุปกรณ์การเกษตร อุปกรณ์กระจายเสียง เครื่องใช้ในบ้าน ฯลฯ

### คำอธิบายการทำงานของปุ่มบนแผงควบคุม



1	Ⓟ	ตั้งโปรแกรมเวลา
2	D+	ตั้งค่าวันในสัปดาห์
3	H+	ตั้งค่าชั่วโมง
4	M+	ตั้งค่านาที
5	⌚	ตั้งค่าเวลาปัจจุบัน
6	C	รีเซ็ตข้อมูล
7	MANUAL	เลือก เปิด อดได้ ปิด
8	C/R	ยกเลิกตั้งโปรแกรมเวลา

การกดปุ่ม D+ เพื่อตั้งค่าวันในสัปดาห์ โปรแกรมจะมี 15 แบบ

	จ	อ	พ	พฤ	ศ	ส	อา
	MO	TU	WE	TH	FR	SA	SU
1	MO	TU	WE	TH	FR	SA	SU
2	MO						
3		TU					
4			WE				
5				TH			
6					FR		
7						SA	
8							SU
9	MO		WE		FR		
10		TU		TH		SA	
11						SA	SU
12	MO	TU	WE				
13				TH	FR	SA	
14	MO	TU	WE	TH	FR		
15	MO	TU	WE	TH	FR	SA	

### การปรับตั้งเวลานาฬิกาให้เป็นปัจจุบัน

- กดปุ่ม ⌚ ค้างไว้แล้วกดปุ่ม D+ เพื่อตั้งวัน
  - กดปุ่ม H+ ตั้งเวลาชั่วโมง กดปุ่ม M+ ตั้งเวลานาที
- รูปแบบเวลาเป็นแบบ 24 ชั่วโมง 0:00 – 23:59

### การเปิด-ปิด ด้วยตนเอง แบบ MANUAL

กดปุ่ม MANUAL จนหน้า LCD ขึ้น ON ด้านล่างและไฟสีแดงติด

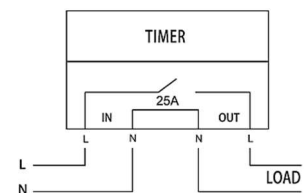
### เริ่มต้นการตั้งโปรแกรมเวลา

- กดปุ่ม Ⓟ หน้าจอ LCD จะแสดง  $1^{ON} \text{ ---:--}$  เพื่อตั้งโปรแกรมเปิด
- กดปุ่ม D+ เพื่อเลือกรูปแบบวันที่ต้องการตามความต้องการใช้งานของคุณ กดต่อเนื่องไปเรื่อยๆ เพื่อตั้งค่าตามรูปแบบ 15 รูปแบบ
- กดปุ่ม H+ , M+ ตามลำดับเพื่อตั้งค่าชั่วโมง, นาทีที่ต้องการเปิด  $1^{ON}$
- หลังจากตั้งค่า  $1^{ON}$  เรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม Ⓟ อีกครั้งหน้าจอ LCD จะแสดง  $1^{OFF} \text{ ---:--}$  เพื่อตั้งโปรแกรมปิด
- กดปุ่ม D+ เพื่อเลือกรูปแบบวันที่ต้องการตามความต้องการใช้งานของคุณ กดต่อเนื่องไปเรื่อยๆ เพื่อตั้งค่าตามรูปแบบ 15 รูปแบบ

วันที่เลือกในแต่ละการ เปิด/ปิด (ON/OFF) ของแต่ละโปรแกรมจะต้อง สอดคล้องกัน ซึ่งมีทั้งหมด 16 โปรแกรม ( $1^{ON} - 16^{OFF}$ )

- กดปุ่ม H+ , M+ ตามลำดับเพื่อตั้งค่าชั่วโมงและนาทีที่ต้องการปิด  $1^{OFF}$
  - เมื่อตั้งค่าเสร็จเรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม Ⓟ หน้าจอ LCD จะแสดง  $2^{ON} \text{ ---:--}$  เพื่อตั้งโปรแกรมเปิด  $2^{ON} \text{ ---:--}$
  - เมื่อต้องการยกเลิกเวลาที่ตั้งไว้ กดปุ่ม C/R เมื่ออยู่ในระหว่างการตั้งโปรแกรม
  - ทำซ้ำการตั้งค่าโปรแกรมตามขั้นตอนด้านบน เพื่อให้โปรแกรมสมบูรณ์
- $1^{ON} \text{ ---:--} \Rightarrow 1^{OFF} \text{ ---:--} \Rightarrow 2^{ON} \text{ ---:--} \bullet \bullet \bullet \bullet \bullet \bullet 16^{OFF} \text{ ---:--}$
- เมื่อตั้งค่าโปรแกรม (เหตุการณ์) เสร็จสิ้นแล้วกดปุ่ม ⌚ ตัวจับเวลา จะเริ่มดำเนินการตามโปรแกรมที่ตั้งค่าไว้
  - การตั้งให้ โปรแกรมทำงานอัตโนมัติ ให้กดปุ่ม MANUAL โดยให้คำว่า AUTO ปรากฏบนจอ LCD ด้านล่างและไฟสีแดงไม่ติด

### การต่อใช้งาน TIMER



### ข้อมูลจำเพาะ:

- ชื่อสินค้า: Timer Switch รุ่น: KG316T-II ทนกระแส 25A
- แรงดันใช้งาน: AC 220V, DC 12V, DC 24V ความถี่: 50 / 60Hz
- เวลาเปิด / ปิด: 16 ช่วงเวลาในวัน / สัปดาห์
- แบตเตอรี่ในตัว: 1.2VDC / 40mah
- ความคลาดเคลื่อน: 1 วินาที / วัน