

คุณสมบัติ :

- ใช้ไฟ DC 12 V.-15 V. กินกระแสประมาณ 0.5 A. ควรใช้อะแดปเตอร์ขนาด 1 แอมป์ ถ้าใช้โวลต์เข้าที่สูงจะให้ความสว่างมากกว่าและกินไฟมากกว่าด้วย เช่น ถ้าใช้ไฟ DC15 V. จะสว่างมากกว่าใช้ไฟ DC12 V. สำหรับ LEDธรรมดา แต่ถ้าเป็น LEDแบบซูปเปอร์ไบรท์เพียงใช้ไฟ DC12V.ก็สว่างมากแล้ว (ถ้าใช้ขั้วตัวเลขขนาดเล็กอื่นๆอาจใช้ไฟต่ำกว่า 12V.ได้)
 - ▶ ใช้ต่อกับตัวเลข7เซกเมนต์ขนาดใหญ่ 7นิ้ว 6หลักของมัลติไฮเทคที่มีคือ MT359,MT359S
 - ▶ หรือตัวเลขขนาดใหญ่แบบอื่นที่เป็นคอมมอนแอนโอด
 - ▶ ใช้เป็นนาฬิกา 6หลัก 24 ชั่วโมง
 - ▶ ไม่ต้องใช้ไดรเวอร์เพราะมีไดรเวอร์ในตัวเอง
 - ▶ สามารถตั้งเป็น COUNTDOWN นับถอยหลังวันปีใหม่ได้
 - ▶ มี รีเลย์คอนแทค 5 A. มีทั้ง NO.และ NC.
 - ▶ มีถ่านแบคอัพเมื่อไฟดับ ใช้ได้นาน

วิธีการตั้งจัมเปอร์

JP1 = ON (ต่อ) หมายถึง การตั้งเวลาCOUNTDOWN นับถอยหลังเริ่มวันใหม่หรือปีใหม่

JP1 = OFF (ไม่ต่อ) หมายถึง นาฬิกา 24 ชั่วโมง

วิธีการตั้งนาฬิกา

ขณะที่นาฬิกาเดินปกติให้กดปุ่ม **ENTER**

1. ขั้นตอนแรกตั้งชั่วโมง หน้าจอจะแสดงตัวเลข 2หลัก(ซ้ายมือสุด)ให้กดขึ้น (**UP**) และลง (**DN**) เพื่อตั้งชั่วโมง

เสร็จแล้วกด **ENTER**

2. เป็นการตั้งนาที ตัวเลขแสดง 2หลักกลางแสดงนาฬิกาจะติดขึ้นมา ใช้ปุ่ม **UP** และ **DN** เพื่อตั้งนาทีให้ตรงกับเวลาปัจจุบัน

แล้วกด **ENTER**

3. เป็นการตั้งวินาที ตัวเลข2หลักขวามือสุดแสดงตัวเลขเป็นวินาทีจะติด ให้กดปุ่ม **UP** และ **DN** เพื่อวินาทีให้ตรงกับเวลาปัจจุบัน

เสร็จแล้วกด **ENTER** จากนั้นนาฬิกาจะเดินปกติ

หมายเหตุ ถ้าต้องการตั้งนาฬิกาให้เป็นCOUNTDOWN(เคาท์ดาวน์)เพื่อเริ่มวันใหม่หรือปีใหม่ ให้ JP1 = ON (ต่อ)ไว้ หลักการทำงาน คือ เมื่อเวลานาฬิกาเดินไปถึง 23 : 58 : 59 น.หรือเหลือเวลาอีก 1 นาทีจะขึ้นวันใหม่ ตัวเลขจะแสดงเวลาเป็น 0 : 00 : 59 น.จากนั้นเวลาจะทำงานเป็นCOUNTDOWN(เคาท์ดาวน์)และจะเริ่มนับลงทุกๆวินาทีจนเวลาเหลือ 0 : 00 : 00 (รีเลย์จะ ON)จากนั้นเวลานาฬิกาจะกลับมาแสดงเวลาปกติ คือ เริ่มเวลาที่ 0 : 00 : 00 น.ของวันใหม่หรือปีใหม่

➤ **NOT** รีเลย์จะ ON 30วินาที ช่วงCOUNTDOWNหรือนับลงจนเหลือ 0 : 00 : 00