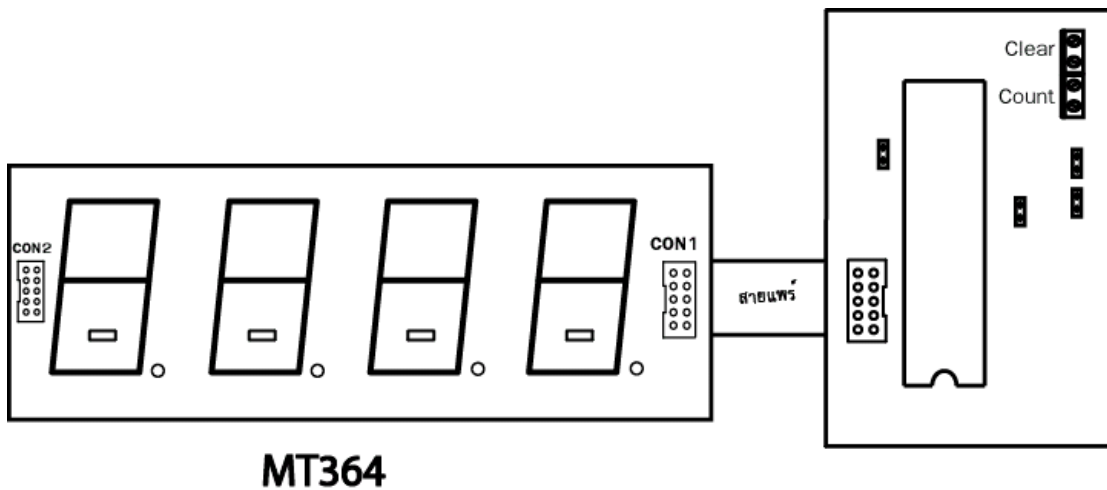


ลักษณะทั่วไป :

- ✎ ใช้ไฟ DC 12V. กระแสขนาด 800 มิลลิแอมป์ ถึง 1 แอมป์
- ✎ ที่บอร์ดตัวเลขจะใช้ไฟที่ต่อมาจากบอร์ดคอนโทรลโดยตรง 3 เส้น คือ ไฟ+5V,+12VและGND
- ✎ เอาท์พุทเป็นแบบอนุกรม(SPI) ใช้สายสัญญาณเพียง 3 เส้น
- ✎ ใช้ต่อกับชุดตัวเลขขนาดใหญ่ที่มีอินพุทแบบอนุกรม(SPI) เช่น ตัวเลขขนาดใหญ่ 3 นิ้ว 2 หลัก (PMT362) หรือ ตัวเลข 6 นิ้ว 4หลัก (PMT364)
- ✎ แสดงเวลาเป็นตัวเลข 4 หลัก ชั่วโมงกับนาที (24 ชม.)พร้อมอุณหภูมิจะแสดงผลแบบสแกนสลับกัน (JP8 = ON) หรือจะปรับให้แสดงเฉพาะเวลานาฬิกาอย่างเดียวก็ได้ (JP8 = OFF)
- ✎ ใช้ไอซี DS1307 เป็นฐานเวลานาฬิกาจึงมีความเที่ยงตรงสูง
- ✎ สามารถวัดอุณหภูมิได้ตั้งแต่ -55ถึง+125 องศาเซลเซียส ความละเอียด 0.5 องศา, ค่าความผิดพลาดประมาณไม่เกิน ± 0.5 องศาเซลเซียส
- ✎ มีถ่านBACKUPนาฬิกาแม้ไฟดับหรือปิดสวิทช์นานเป็นปี เมื่อเปิดใหม่เวลาก็ยังเดินได้ปกติ

ขั้นตอนการตั้งค่า

1. เมื่อจ่ายไฟเข้าบอร์ดเรียบร้อยแล้วให้กด SET 1 ครั้ง ตัวเลขจะติด 2 หลักขวามือ (นาฬิกา)
2. ให้กด UP หรือ DOWN เพื่อปรับเวลาให้ตรงกับปัจจุบัน เมื่อได้ค่าที่ต้องการแล้วให้กด SET
3. ตัวเลขจะเลื่อนไปติดที่2หลักซ้ายมือ ให้กด UP หรือ DONW ตั้งชั่วโมง จากนั้นกด SET



รูปแบบการแสดงผล 4 หลัก