

## ลักษณะทั่วไป :

- ☛ ใช้ไฟ DC 12V กระแสประมาณ 800 mA. ขึ้นไป
- ☛ มีเอาต์พุตต่อกับตัวเลขใหญ่ 3 หลัก ที่เป็นแบบอนุกรม(SPI) เช่น ตัวเลข 3 นิ้ว 3 หลัก(MT363)หรือตัวเลข 6 นิ้ว 3 หลัก (MT366) จึงนับได้ตั้งแต่ 1 ถึง 999
- ☛ ที่บอร์ดตัวเลขจะใช้ไฟที่ต่อมาจากบอร์ดคอนโทรลโดยตรง 3 เส้น คือ ไฟ+5V,+12VและGND
- ☛ มีเอาต์พุตต่อเข้า MT610A เพื่อส่งเสียงบอกจำนวนที่นับได้ขณะนั้น
- ☛ ตั้ง ADDRESS ของ MT610A ไว้ที่ 0 หรือ 1 แล้วอัคเสียงข้อความต่อไปนี้ตามลำดับ
  - ข้อความที่1 “หนึ่ง”
  - ข้อความที่2 “สอง”
  - ข้อความที่3 “สาม”
  - ข้อความที่4 “สี่”
  - ข้อความที่5 “ห้า”
  - ข้อความที่6 “หก”
  - ข้อความที่7 “เจ็ด”
  - ข้อความที่8 “แปด”
  - ข้อความที่9 “เก้า”
  - ข้อความที่10 “สิบ”
  - ข้อความที่11 “เชิญหมายเลข”
  - ข้อความที่12 “สิบ”
  - ข้อความที่13 “ร้อย”
  - ข้อความที่14 “ที่ช่องบริการ”
  - ข้อความที่15 “คะ”
  - ข้อความที่16 “ซี่”
  - ข้อความที่17 “เอ็ด”
- ☛ ต่อสายคอนเนคเตอร์ที่นำมาด้วยระหว่าง MT417-MT610A

## ลักษณะการทำงาน :

เมื่อช่องบริการไหนว่างก็จะกดสวิทช์ประจำช่องบริการนั้นๆ(มีสวิทช์1-4) ตัวเลขคิวก็จะเพิ่มขึ้น และ MT610A ก็จะพูดข้อความตรงกับค่าตัวเลข เช่น “เชิญหมายเลขหกสิบแปดที่ช่องบริการสองคะ”

## หมายเหตุ :

- ▶▶ จัมเปอร์1 ถ้า OFF จะไม่มีหน่วงเวลาเมื่อกดสวิทช์ตัวเลขจะเพิ่มขึ้นเร็ว ถ้าจัมเปอร์1 ON จะมีหน่วงเวลาให้พูดจบเมื่อกดสวิทช์ตัวจึงจะนับขึ้น
- ▶▶ ถ้ากดสวิทช์ 5 จะพูดข้อความเดิมซ้ำโดยตัวเลขไม่เพิ่มขึ้น