# คู่มือการใช้งานป้ายแสดงผล Big Display



#### CODE: C409

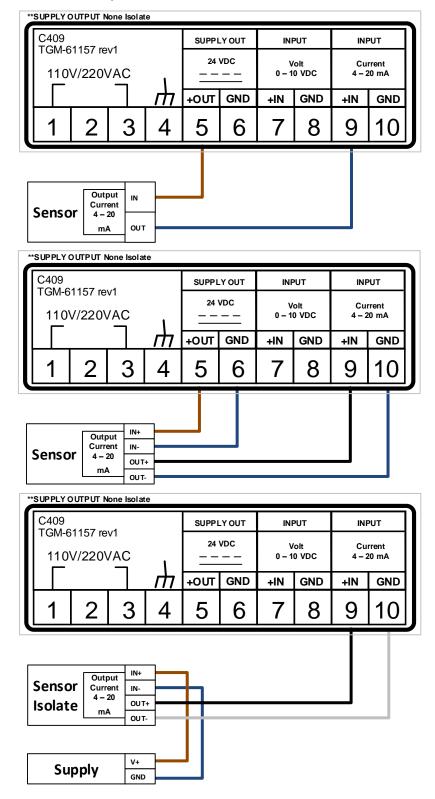
แสดงผลด้วยตัวเลข 7 SEGMENT สีแดง ขนาด 4 นิ้ว 3 หลัก รับอินพุต 4-20 mA / 0-10 Vdc (เลือกใช้งานได้) สามารถตั้งค่า Scale High, Scale Low ได้ สามารถตั้งค่า Decimal Point ได้ [ 9.99, 99.9, 999 ] สามารถตั้งค่าชดเชย

## สารบัญ

| เรื่อง   | หน้า |
|--|------|
|  |      |
| การต่อใช้งาน                                   | 3-4  |
|  |      |
| 1 การแก้ไข/ตั้งค่า Mode Input                  | 5    |
| 2 การแก้ไข/ตั้งค่า Scale High Limit            | 5    |
| 3 การแก้ไข/ตั้งค่า Scale Low Limit             | 5    |
| 4 การแก้ไข/ตั้งค่า Decimal Point               | 5    |
|  |      |
| ขั้วต่อด้านหลังและการต่อใช้งาน (Contact Panel) | 5    |

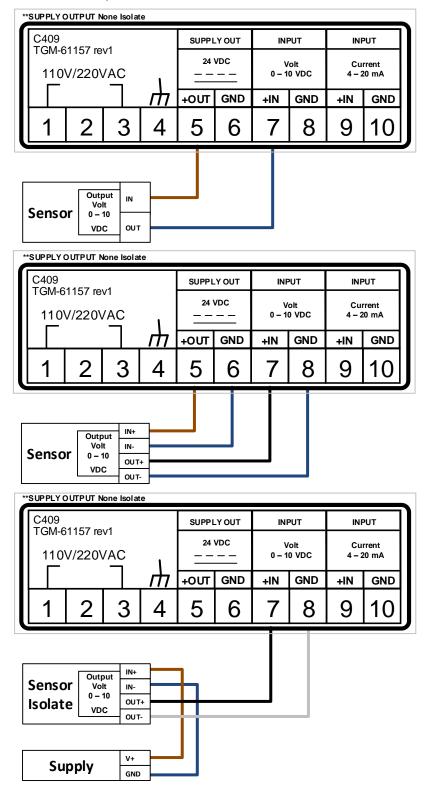
#### การต่อใช้งาน

การต่อใช้งานด้วยเซนเซอร์ที่มี Output เป็น Current 4-20 mA



#### การต่อใช้งาน

การต่อใช้งานด้วยเซนเซอร์ที่มี Output เป็น Volt 0-10 V



### การแก้ไข/ตั้งค่า Mode Input

- กด MENU เพื่อเปลั่ยนโหมดและเลือกช่อง INPUT
  - O In.I แสดงผลเมื่อเข้าโหมด รับอินพุต 4-20 mA
  - O In.v แสดงผลเมื่อเข้าโหมด รับอินพุด 0-10 VDC

#### การแก้ไข/ตั้งค่า Scale High Limit

- กด SCALE+ เพื่อแก้ไขค่า
  - O กด (0-9) เพื่อป้อนตัวเลย
  - สามารถตั้งค่าได้ -199..ถึง..999
  - กด -/-- เพื่อป้อนค่าติดลบ
- กด ENTER เพื่อบันทึกค่า หรือ CANCEL เพื่อยกเลิก

#### การแก้ไข/ตั้งค่า Scale Low Limit

- กด SCALE- เพื่อแก้ไขค่า
  - กด (0-9) เพื่อป้อนตัวเลย
  - O สามารถตั้งค่าได้ -199..ถึง..999
  - กด -/-- เพื่อป้อนค่าติดลบ
- กด ENTER เพื่อบันทึกค่า หรือ CANCEL เพื่อยกเลิก

### การแก้ไข/ตั้งค่า Decimal Point

- กด DP เพื่อแก้ไขค่า
  - กด (0-2) เพื่อป้อนตัวเลย
  - สามารถตั้งค่าได้ 0 / 0.0 / 0.00
- กด ENTER เพื่อบันทึกค่า หรือ CANCEL เพื่อยกเลิก

## ขั้วต่อด้านหลังและการต่อใช้งาน (Contact Panel)

| ** | **SUPPLY OUTPUT None Isolate |   |   |          |      |     |              |     |                |     |
|----|------------------------------|---|---|----------|------|-----|--------------|-----|----------------|-----|
|    | C409                         |   |   |          |      |     | INPUT        |     | INPUT          |     |
|    | TGM-61157 rev1               |   |   | 24 ·<br> | VDC  | _   | olt<br>0 VDC |     | rrent<br>20 mA |     |
|    |                              |   |   | <u> </u> | +OUT | GND | +IN          | GND | +IN            | GND |
|    | 1                            | 2 | 3 | 4        | 5    | 6   | 7            | 8   | 9              | 10  |

#### **Technical Specification**

| Power Supply  | 100-240 VAC, 50-60Hz      |
|---------------|---------------------------|
| Display       | 7 Segment Size 4"         |
| Input         | 4-20 mA 1Ch / 0-10 mA 1Ch |
| Output        | -                         |
| Memory        | EEPROM with Battery       |
| Setting       | Remote                    |
| Communication | -                         |

| REMARK     |                                 |                        |  |  |
|------------|---------------------------------|------------------------|--|--|
| Frame      | A                               | Aluminum               |  |  |
| Color      | E                               | Black                  |  |  |
| Protection |                                 | IP30                   |  |  |
| Model      | -                               | ΓGM-61157              |  |  |
| APPEND     |                                 |                        |  |  |
|            | 1.2"                            | -                      |  |  |
| Dimension  | 2.3"                            | -                      |  |  |
|            | 4"                              | 400W x 200H x 100D mm. |  |  |
| Character  | Arial (Font), White PVC Sticker |                        |  |  |

#### PRIMUS COMPANY LIMITED.

PRIMUS COMPANY LIMITED. : 119 Soi Srimuang-Anusorn Sutthisarnvinijchai Rd., Dindaeng Bangkok 10400 Tel. 0-2693-7005 (Auto 40 Lines) Fax. 0-2277-3565 www.primusthai.com