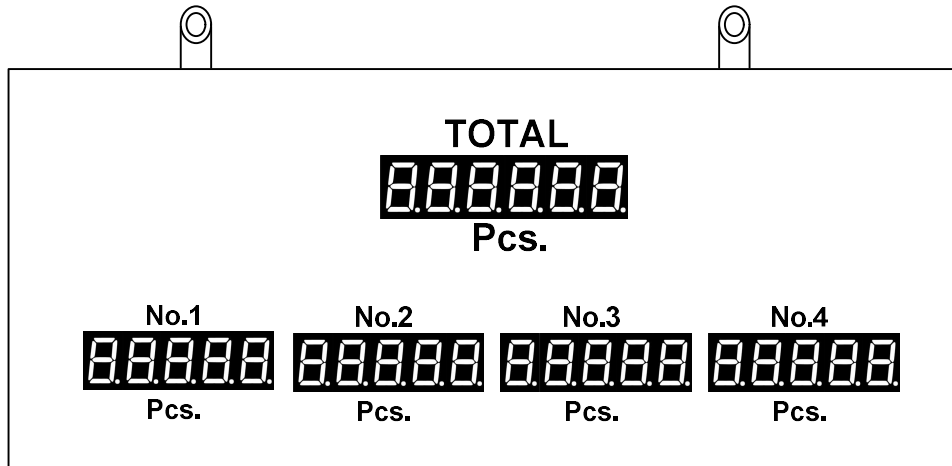


## คู่มือการใช้งานป้ายแสดงผล Target Counter



CODE : C350

- แสดงผลด้วยตัวเลข 7 SEGMENT ขนาด 2.3"
- รับข้อมูลผ่าน RS485 Modbus RTU

ในการเขียนข้อมูลสามารถเลือกได้ว่าต้องการบันทึกค่าหรือไม่ โดยการเขียนข้อมูล Modbus RTU ฟังก์ชัน 16 ไป

ยัง Save Enable (Register Address 15 ) ให้มีค่าเป็น 1

### ตั้งค่าใช้งาน ด้วยรีโมท

การตั้งค่าด้วยรีโมทสามารถตั้งค่า Slave Address

#### 1. Slave Address

- 1.1. กดปุ่ม **ADD**
- 1.2. หน้าจอจะแสดง **Add**
  - 1.2.1. กด **ENTER** เพื่อตั้งค่า
  - 1.2.2. กด **0-9** เพื่อป้อนค่า (1...255)
- 1.3. กด **ENTER** เพื่อ Save การตั้งค่า
- 1.4. ต้องการยกเลิก กด **CANCEL**

#### 2. ตั้งค่า Baud Rate

- 2.1. กดปุ่ม **OSD 1** ครั้ง
- 2.2. หน้าจอจะแสดง **BPS**
  - 2.2.1. กด **ENTER** เพื่อตั้งค่า
  - 2.2.2. กด **0-4** เพื่อป้อนค่า
- 2.3. กด **ENTER** เพื่อ Save การตั้งค่า
- 2.4. ต้องการยกเลิก กด **CANCEL**

ปุ่มเลข 0 : Baud Rate 4,800 bit/sec  
ปุ่มเลข 1 : Baud Rate 9,600 bit/sec  
ปุ่มเลข 2 : Baud Rate 19,200 bit/sec  
ปุ่มเลข 3 : Baud Rate 38,400 bit/sec  
ปุ่มเลข 4 : Baud Rate 57,600 bit/sec

### 3. ตั้งค่า Parity

3.1. กดปุ่ม **OSD 2** ครั้ง

3.2. หน้าจอจะแสดง **Par**

3.2.1. กด **ENTER** เพื่อตั้งค่า

3.2.2. กด **0-2** เพื่อป้อนค่า (1...99)

3.3. กด **ENTER** เพื่อ Save การตั้งค่า

3.4. ต้องการยกเลิก กด **CANCE**

ปุ่มเลข 0 : Bits 8, Parity None, Stop bit 1

ปุ่มเลข 1 : Bits 8, Parity Even, Stop bit 1

ปุ่มเลข 2 : Bits 8, Parity Odd, Stop bit 1

## Address Register Table

Address Register	Type Register	Length		Function	
		Min	Max		
0x0000 0x0001	Int32	-199999	999999	0x10 Write 0x03, 0x04 Read	Total
0x0002 0x0003	Int32	-19999	999999	0x10 Write 0x03, 0x04 Read	No.1
0x0004 0x0005	Int32	-19999	999999	0x10 Write 0x03, 0x04 Read	No.2
0x0006 0x0007	Int32	-19999	999999	0x10 Write 0x03, 0x04 Read	No.3
0x0008 0x0009	Int32	-19999	999999	0x10 Write 0x03, 0x04 Read	No.4
0x000A	int16	( 0 ) 000000	( 5 ) 00.0000	0x10 Write 0x03, 0x04 Read	Decimal Point Total
0x000B	int16	( 0 ) 00000	( 4 ) 00.000	0x10 Write 0x03, 0x04 Read	Decimal Point No.1
0x000C	int16	( 0 ) 00000	( 4 ) 00.000	0x10 Write 0x03, 0x04 Read	Decimal Point No.2
0x000D	int16	( 0 ) 00000	( 4 ) 00.000	0x10 Write 0x03, 0x04 Read	Decimal Point No.3
0x000E	int16	( 0 ) 00000	( 4 ) 00.000	0x10 Write 0x03, 0x04 Read	Decimal Point No.4
0x000F	int16	( 0 ) Disable	( 1 ) Enable	0x10 Write 0x03, 0x04 Read	Save Enable

\* Modbus Function

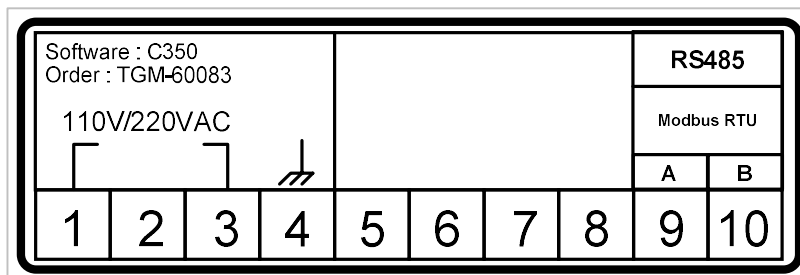
\* Function 0x03 Read Holding Registers

\* Function 0x04 Read Input Registers

\* Function 0x06 Preset Single Register

\* Function 0x10 Preset Multi Registers

- การTest หน้าจอแสดงผล (Display)
  1. กดปุ่ม **DSP** หน้าจอแสดงผล
- การเปิด/ปิด หน้าจอแสดงผล (Display On/Off)
  2. กดปุ่ม **POWER** เพื่อเปิด/ปิด หน้าจอแสดงผล
- ขั้วต่อด้านหลังและการต่อใช้งาน (Contact Panel)



### Technical Specification

Power Supply	100-240 VAC, 50-60Hz
Display	7 Segment Size 2.3"
Input	-
Output	-
Memory	EEPROM with Battery
Setting	Remote IR
Communication	RS-485 Modbus RTU

REMARK	
Frame	Aluminum
Color	Black
Model	TGM-60083

APPEND	
Dimension : 800W x 500H 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