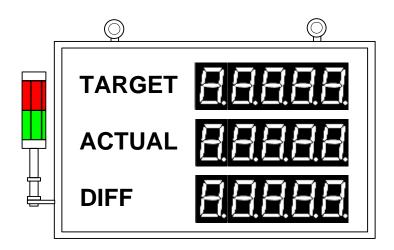
# คู่มือการใช้งานป้ายแสดงผล Target Counter



#### **CODE:** C327

- 7 Segment ขนาด 4" จำนวน 5 หลัก 3 แถว
- รับอินพุตจาก Contact Switch ชนิด PNP หรือ NPN + Contact Reset
- Alarm Set Point 2 Channel
- แก้ไบค่า Target และ Actual ได้

# การตั้งค่าใช้งาน (รีโมท)

## 1. ตั้งค่า TARGET

- 1.1. กดปุ่ม **F1**
- 1.2. หน้าจอจะกระพริบในช่อง TARGET
  - 1.2.1. กด **0-9** เปลี่ยนค่า (-19999 99999)
  - 1.2.2. กด -/-- หากต้องการค่าติดลบ
  - 1.2.3. กด **ENTER** เพื่อ Save
- 1.3. ต้องการยกเลิกกด CANCEL

# 2. ตั้งค่า ACTUAL

- 2.1. กดปุ่ม **F2**
- 2.2. หน้าจอจะกระพริบในช่อง ACTUAL
  - 2.2.1. กด **0-9** เปลี่ยนค่า (-19999 99999)
  - 2.2.2. กด -/-- หากต้องการค่าติดลบ
  - 2.2.3. กด **ENTER** เพื่อ Save
- 2.3. ต้องการยกเลิกกด **CANCEL**

## 3. ตั้งค่า SET POINT

- 3.1. กดปุ่ม **F3**
- 3.2. หน้าจอจะแสดง SP.CH ในช่อง TARGET
  - 3.2.1. กด SCALE +/ SCALE เพื่อเลื่อน ช่องของ Set Point 1 / Set Point 2
  - 3.2.2. กด **0-9** เปลี่ยนค่า (-19999 99999)
  - 3.2.3. กด -/-- หากต้องการค่าติดลบ
  - 3.2.4. กด **ENTER** เพื่อ Save
- 3.3. ต้องการยกเลิกกด CANCEL

## 4. ตั้งค่า Address

- 4.1. กดปุ่ม **ADD**
- 4.2. หน้าจอจะแสดง ADD.CH ในช่อง TARGET
  - 4.2.1. กด SCALE +/ SCALE เพื่อเลื่อน ช่องของ RS485 ช่อง 1 หรือ ช่อง 2
  - 4.2.2. กด **0-9** เปลี่ยนค่า ( 1 254 )
  - 4.2.3. กด **ENTER** เพื่อ Save
- 4.3. ต้องการยกเลิกกด CANCEL

### 5. ตั้งค่า Baud Rate

- 5.1. กดปุ่ม **OSD**
- 5.2. หน้าจอจะแสดง BPS.CH ในช่อง TARGET
  - 5.2.1. กด **SCALE+/ SCALE** เพื่อเลื่อน ช่องของ RS485 ช่อง 1 หรือ ช่อง 2
  - 5.2.2. กด **0-6** เปลี่ยนค่า
  - 5.2.3. กด **ENTER** เพื่อ Save
- 5.3. ต้องการยกเลิกกด CANCEL

#### 6. ตั้งค่า Decimal Point ทศนิยม

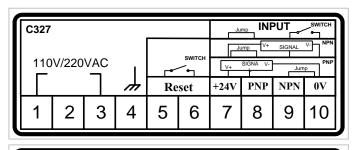
- 6.1. กดปุ่ม **DP**
- 6.2. หน้าจอจะแสดง DP ในช่อง TARGET
  - 6.2.1. กด **0-4** เปลี่ยนค่า
  - 6.2.2. กด **ENTER** เพื่อ Save
- 6.3. ต้องการยกเลิกกด CANCEL
- กด ปุ่ม POWER เพื่อ เปิด/ปิด หน้าจอ

#### RS485 Modbud RTU, Parity = none

Table Address and Function for Read/Write Register

DEC	HEX	Function	Status	Register	type
0	0x0000	0x03	Read	TARGET	long
1	0x0001	0x04	Reau		
		0x10	Write		
2	0x0002	0x03	Read	ACTUAL	long
3	0x0003	0x04	Reau		
		0x10	Write		
4	0x0004	0x03	Read	DIFF	long
5	0x0005	0x04	Reau		
6	0x0006	0x03	Read	DecimalPoint	Int
		0x04	Neau		
		0x10	Write		
7	0x0007	0x03	Read	Set Point 1	long
8	0x0008	0x04	Neau		
		0x10	Write		
9	0x0009	0x03	Read	Set Point 2	long
10	0x000A	0x04	Neau		
		0x10	Write		
11	0x000B	0x03	Read	Set Point 3	long
12	0x000C	0x04	Neau		
		0x10	Write		
13	0x000D	0x03	Read	Address Ch1	int
		0x04	Neau		
14	0x000E	0x03	Read	Address Ch2	int
		0x04	Neau		
15	0x000F	0x03	Read	BaudRateCh1	int
		0x04	Neau		
16	0x0010	0x03	Read	BaudRateCh2	int
		0x04	nedu		
17	0x0011	0x03	Read	Parity Ch1	int
		0x04	neau		
18	0x0012	0x03	Read	Parity Ch2	int
		0x04	neau		

# • ขั่วต่อด้านหลังและการต่อใช้งาน (Contact Panel)



				ALARM 1			ALARM 2		
<b>RS-485</b> (Slave 1)		<b>RS-485</b> (Slave 2)		relay			relay		
Α	В	Α	В	СОМ	NO	NC	СОМ	NO	NC
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

#### **Specification**

Input : Digital Sensor 1 Input

Output : Alarm 2 Output / RS485 Modbus RTU 2 Channel

Number of Output :

**Dimension** : 850W x 500H x 100D mm.

Setting : Remote IR

Additional :

Communication : -

Source Voltage : 110-220VAC

#### 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