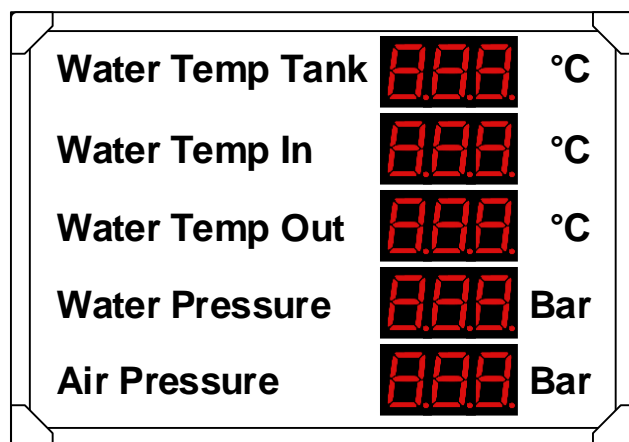
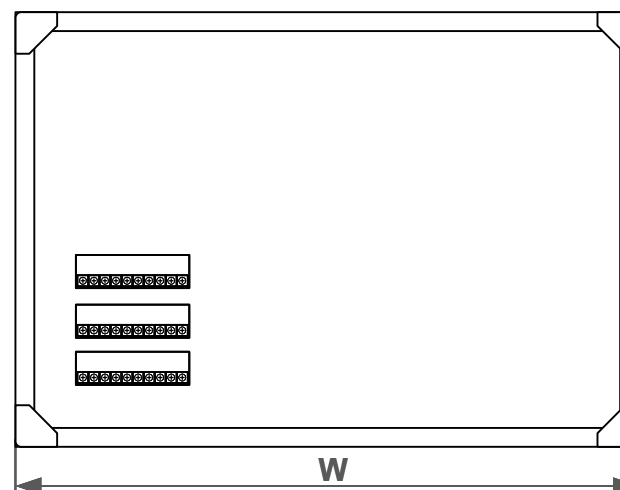
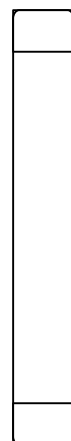


Left View

Right View



Front View



- Detail :**
- แสดงผลด้วยตัวเลข 7 SEGMENT สีแดง
  - แสดงผลเป็นอุณหภูมิ และแรงดัน
  - TEMP อ่านค่า RTD PT100 ผ่าน Converter TM-012 0 – 100 °C 3 ช่อง
  - Pressure อ่านค่า 4-20mA 2 ช่อง
  - สามารถปรับ Scale high Low ได้ สำหรับ 4-20mA
  - สามารถตั้งค่า ทศนิยมได้
  - ตั้งค่าการทำงานด้วย Remote IF

- สามารถเชื่อมต่อข้อมูล RS485 Modbus RTU ได้ ( Temp, Pressure ตั้ง Address แยกกัน )
- RS485 : Baud Rate 4800 9600 19200 38400 57600
- RS485 : Parity none odd even
- RS485 : Address 1 – 255
- RTU : Function Read Register 03h 04h
- RTU : Function Write Register 06h 10h

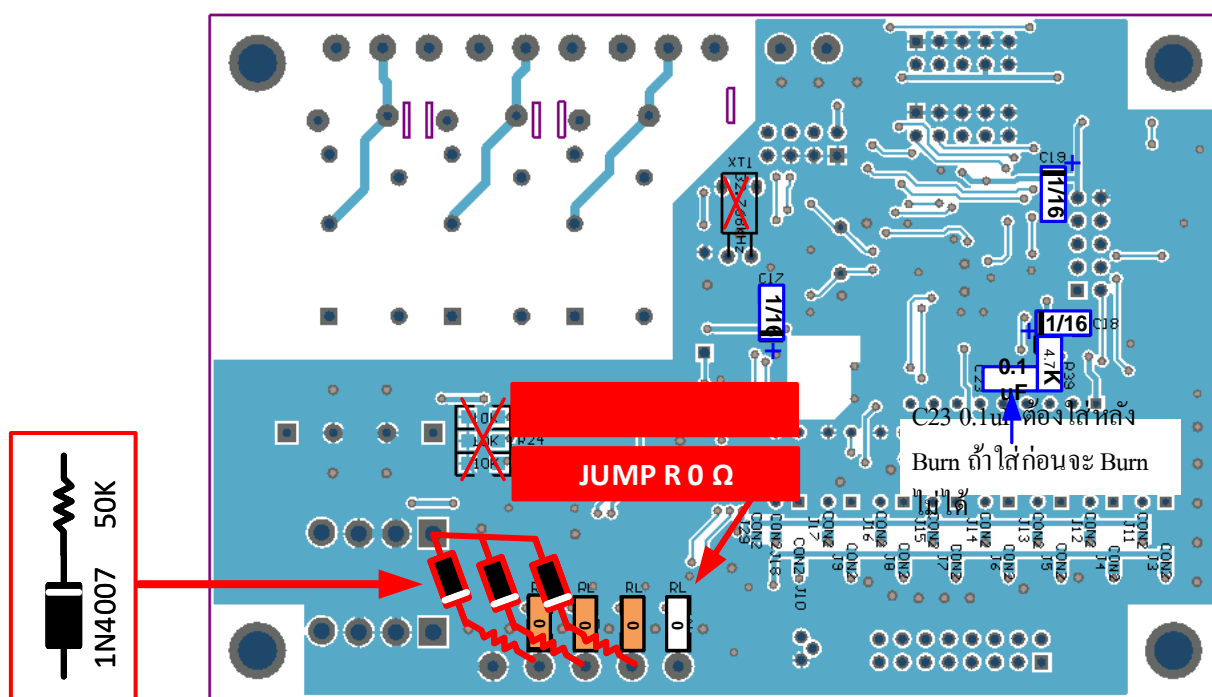
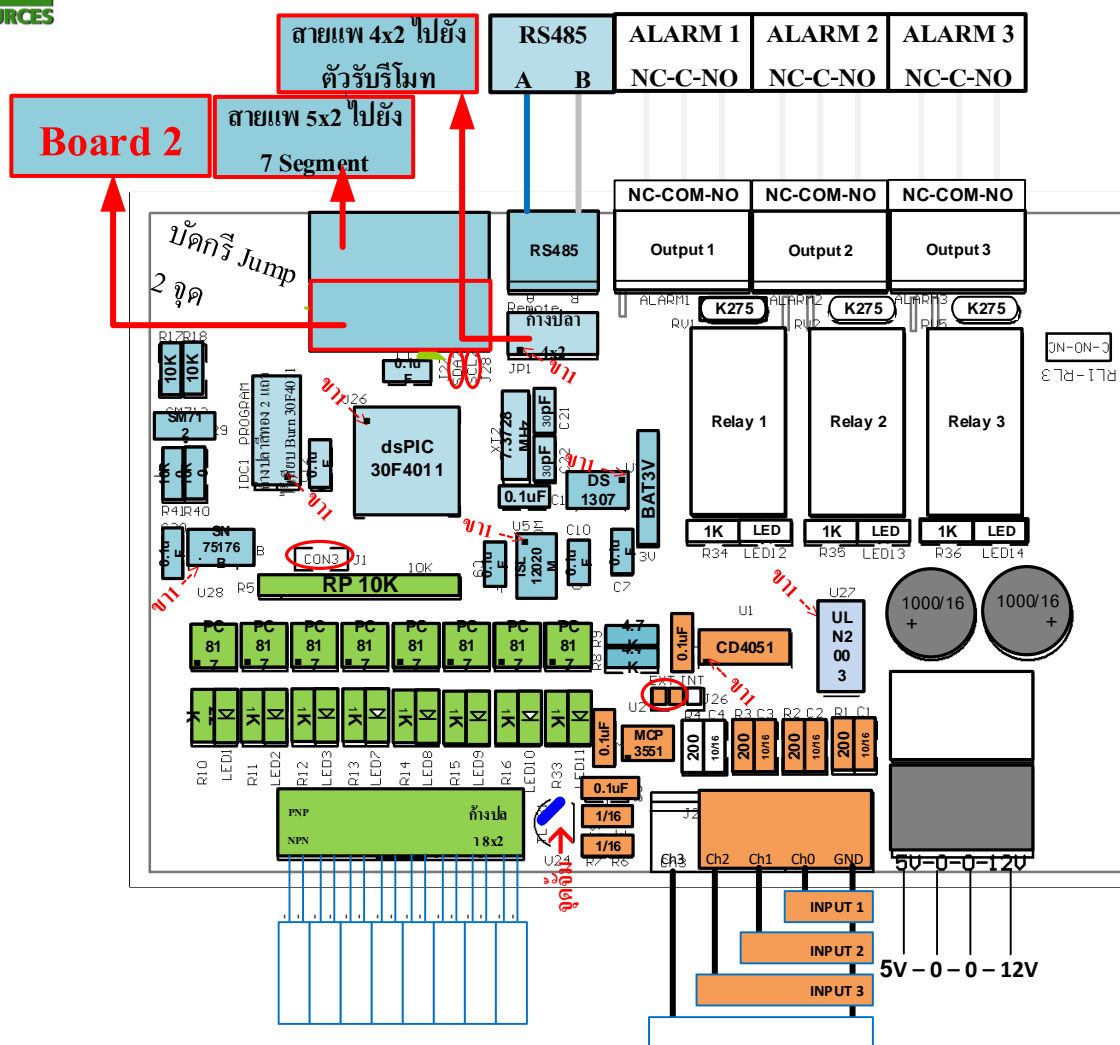
### Technical Specification

Power Supply	100-240 VAC, 50-60Hz
Display	7 Segment Display
Input	PT100 3ch, 4-20mA 2ch
Output	-
Memory	EEPROM with Battery
Setting	Remote
Communication	RS485 Modbus RTU

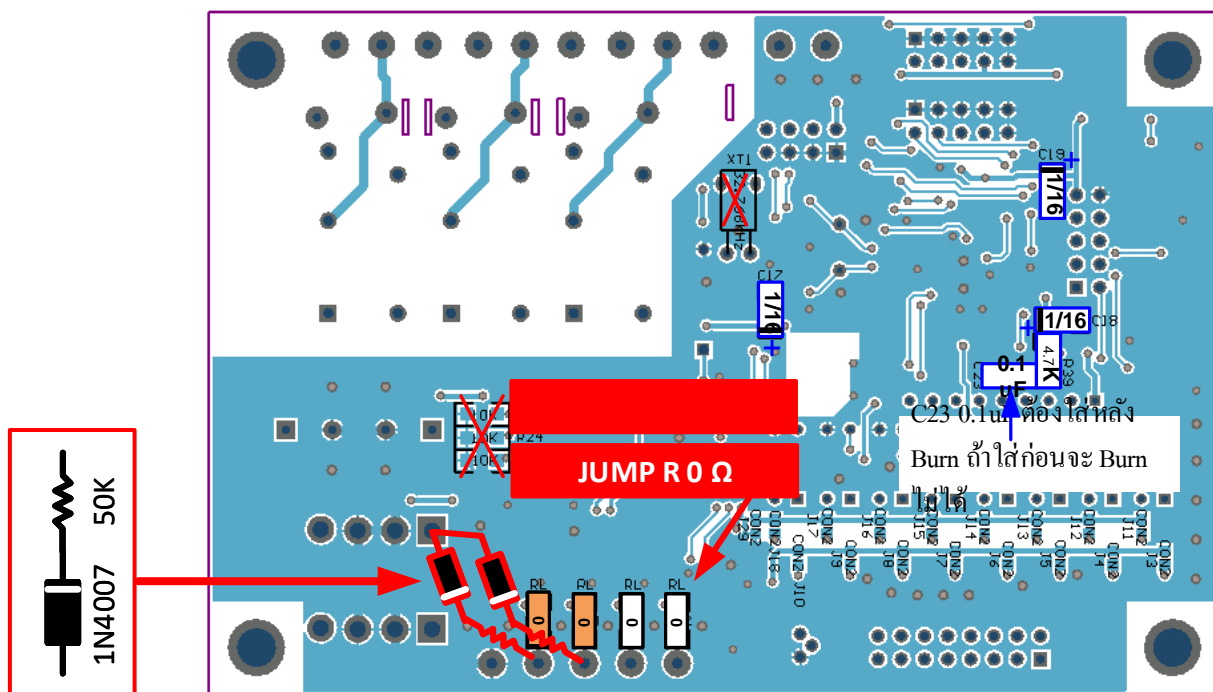
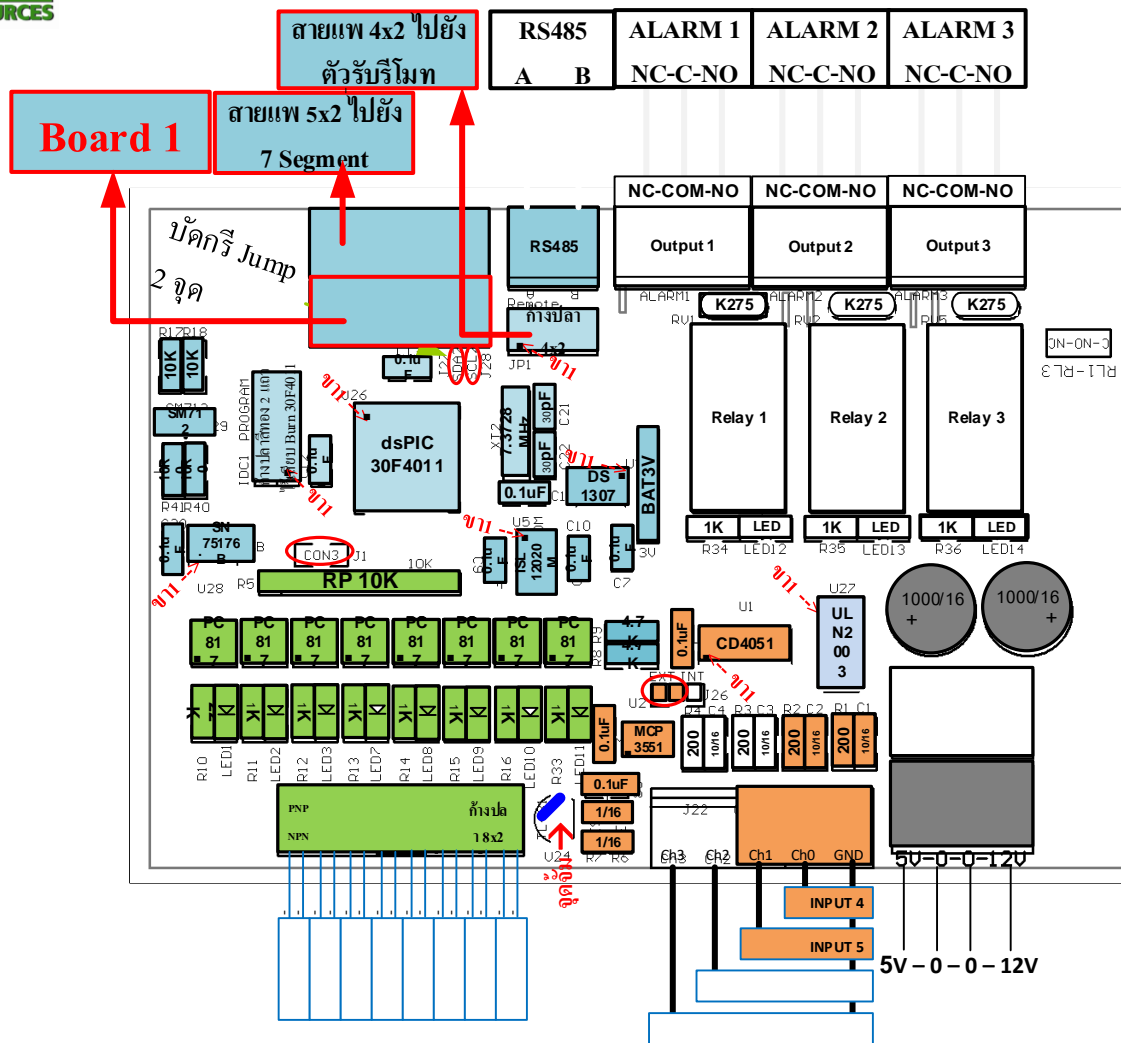
REMARK		
Frame	Aluminum	
Color	Black	
Protection	IP30	
Model	TGM-62073	
APPEND		
Dimension	1.2"	<input type="checkbox"/> S
	2.3"	650W x 550H x 100Dmm. <input type="checkbox"/> M
	4"	<input type="checkbox"/> L
Character	Arial (Font), White PVC Sticker	

PRIMUS CO., LTD.	
Draft by	Suphot
Date	23.05.2019
Revision	
Customer	
Approve	

## แบบฟอร์มใบบันทึกวิธีการประกอบ Board 1



# แบบฟอร์มใบบันทึกวิธีการประกอบ Board 2

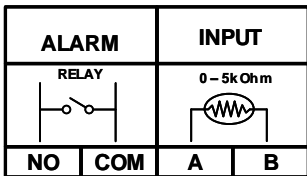
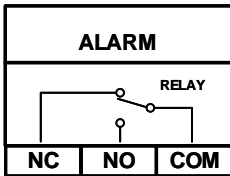
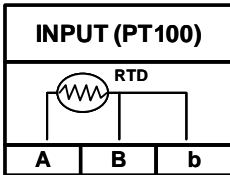
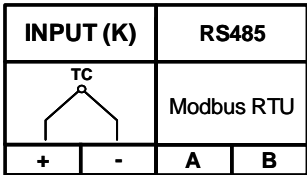
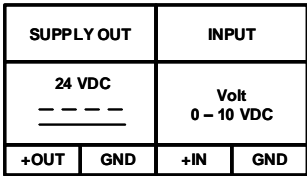
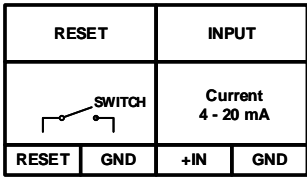
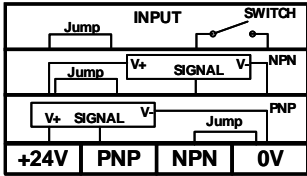


Code order :

Drawn By :

Date :

# แบบฟอร์มใบบันทึกวิธีการประกอบ Target Counter



Tank (PT100)			IN (PT100)			OUT (PT100)			
RTD			RTD			RTD			
A	B	b	A	B	b	A	B	b	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

TM012 A1

TM012 B1

TM012 b1

TM012 A2

TM012 B2

TM012 b2

TM012 A3

TM012 B3

TM012 b3

Software C433 Order TGM-62068				OUT	INPUT			RS485	
110V/220VAC				Volt +24V	Current 4 - 20 mA			Modbus RTU	
				+24V	Water	Air	GND	A	B
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

~AC

NC

~AC

GROUND

OUT +24V

INPUT 4

INPUT 5

OV.

RS485 A

RS485 B

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Cxxx TGM-xxxxx									
110V/220VAC									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Code order :

Drawn By :

Date :

