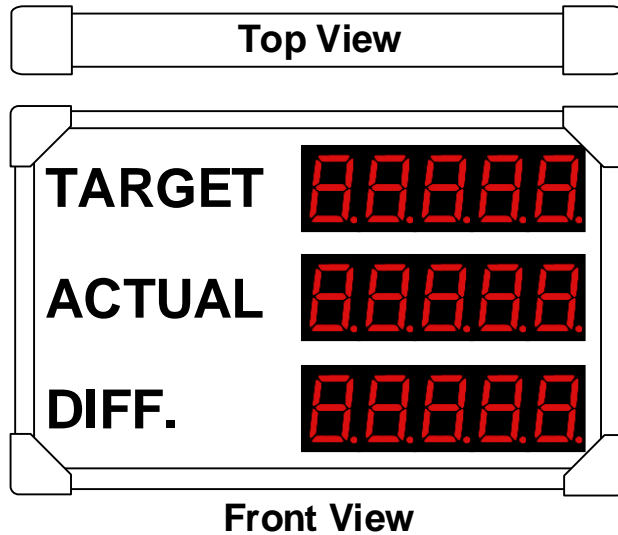
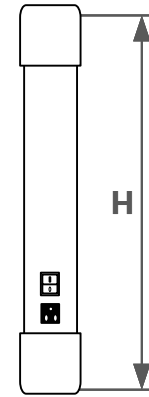
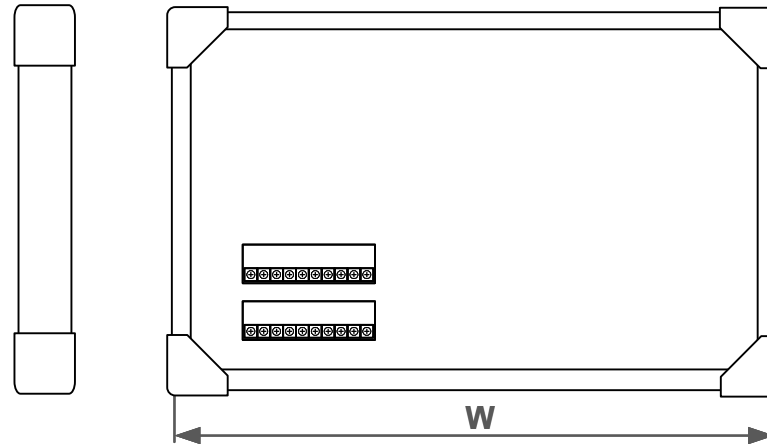


Left View



Front View

Rear View



Right View

**Detail :**

- 7 Segment 5 หลัก สีแดง
- Input Counter Sensor PNP,NPN, Contact
- Input A เป็นบวก Input B เป็นลบ
- Output Alarm Contact Relay 5A250VAC
- สามารถตั้งค่า ตัวคูณ/ตัวหาร และดูค่าผลลัพธ์ได้
- สามารถเชื่อมต่อ RS485 Modbus RTU ได้
- สามารถตั้งค่า Alarm Set point 1 เมื่อ ACTUAL มากกว่า Set Point 1 ให้ Alarm 1 ทำงาน
- สามารถตั้งค่า Alarm Set point 2 เมื่อ ACTUAL มากกว่า Set Point 2 ให้ Alarm 2 ทำงาน
- สามารถตั้งค่า ACTUAL มากกว่า TARGET ให้ Alarm 3 ทำงาน
- RTU > Support Read Function 03h 04h
- RTU > Support Write Function 10h
- RS485 > Support Baud Rate 4800 9600 19200 38400 57600
- RS485 > Support Parity none odd even

**Technical Specification**


Power Supply	100-240 VAC, 50-60Hz
Display	7 Segment Display
Input	Counter Sensor PNP,NPN
Output	Set Point Alarm Relay
Memory	EEPROM with Battery
Setting	Remote
Communication	RS485 Modbus RTU


REMARK		
Frame	Aluminum	
Color	Black	
Protection	IP30	
Model	TGA-001-[L/M]-F1	
APPEND		
Dimension	1.2"	300W x 250H x 100Dmm. <input type="checkbox"/> S
	2.3"	500W x 350H x 100Dmm. <input type="checkbox"/> M
	4"	850W x 500H x 100Dmm. <input type="checkbox"/> L
Character	Arial (Font), White PVC Sticker	


PRIMUS CO., LTD.	
Draft by	Suphot
Date	
Revision	0
Customer	

Approve	
---------	--

Top View

TARGET  Psc.

ACTUAL  Psc.

DIFF  Psc.

Front View

Rear View

H

W

**Detail :** - 7 Segment Size 2.3" สีแดง 5 หลัก Digital Counter

- Digital Input Sensor PNP, NPN, Contact Switch 2 Channel

- Contact Reset 1 Channel

- Output Alarm Function Set Point 2 Channel

- TARGET : แสดงค่า เป้าหมายแก้ไขค่าได้ด้วย Remote

- ACTUAL : แสดงค่าที่รับได้จาก Input

- DIFF : แสดงความแตกต่าง << ACTUAL – TARGET

- Function Cycle Time เพิ่มค่า TARGET ทุกรอบเวลา

- Function ตัวคูณ ตัวหาร Input

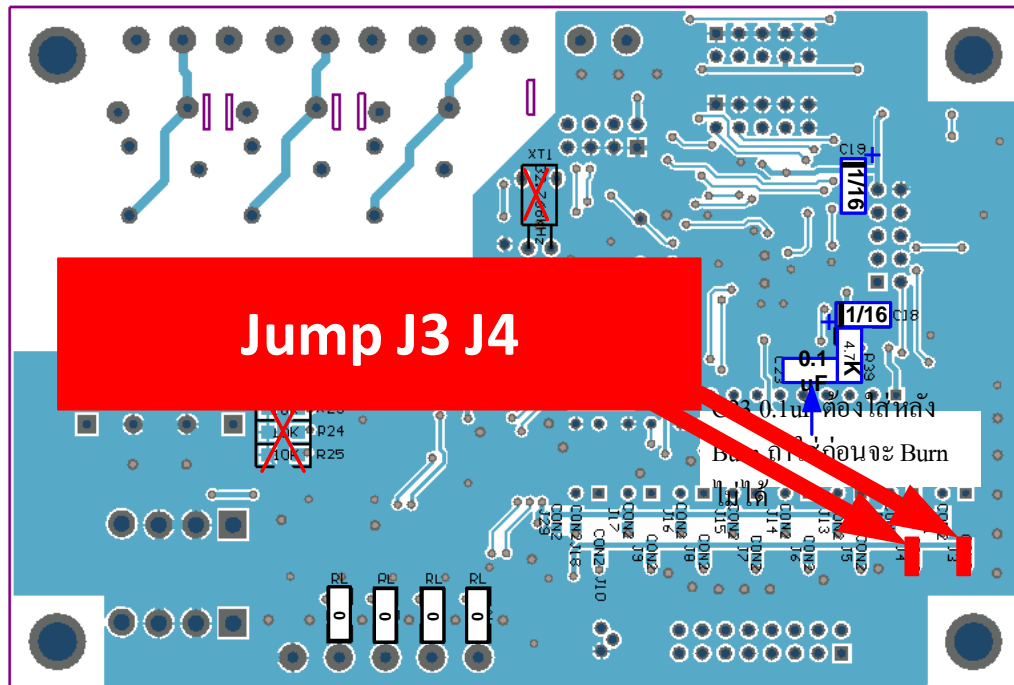
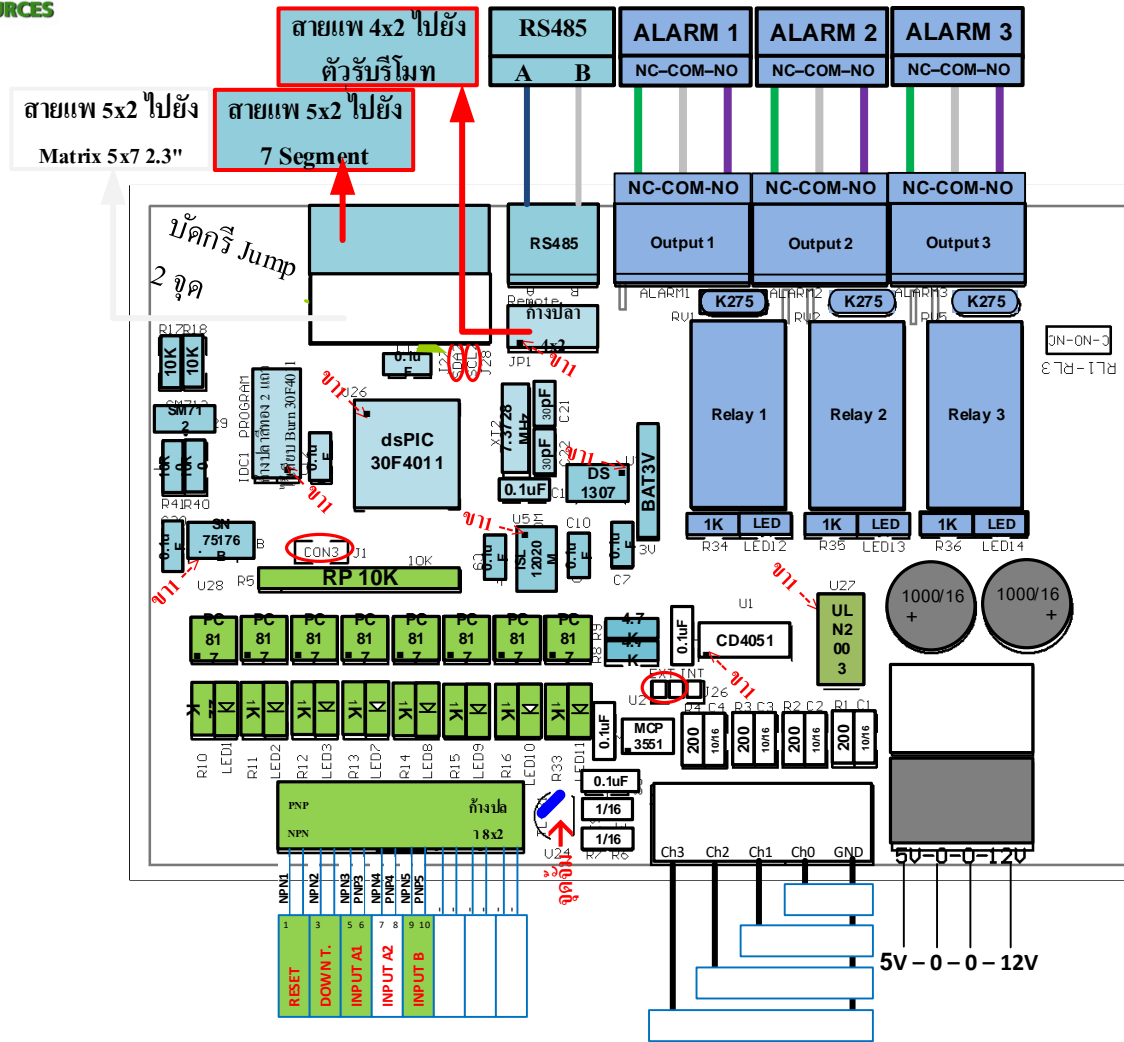
### Technical Specification

Power Supply	100-240 VAC, 50-60Hz
Display	7 Segment Size 2.3"
Input	Sensor NPN PNP Contact
Output	Alarm Relay 2 Channel
Memory	EEPROM with Battery
Setting	Remote IF.
Communication	-

REMARK		
Frame	Aluminum	
Color	Black	
Protection	IP30	
Model	TGM-62081	
APPEND		
Dimension	1.2"	<input type="checkbox"/>
	2.3"	600W x 350H x 100Dmm. <input checked="" type="checkbox"/>
	4"	<input type="checkbox"/>
Character	Arial (Font), White PVC Sticker	

PRIMUS CO., LTD.	
Draft by	Suphot
Date	13.06.2019
Revision	0
Customer	
Approve	

# แบบฟอร์มใบบันทึกวิธีการประกอบ

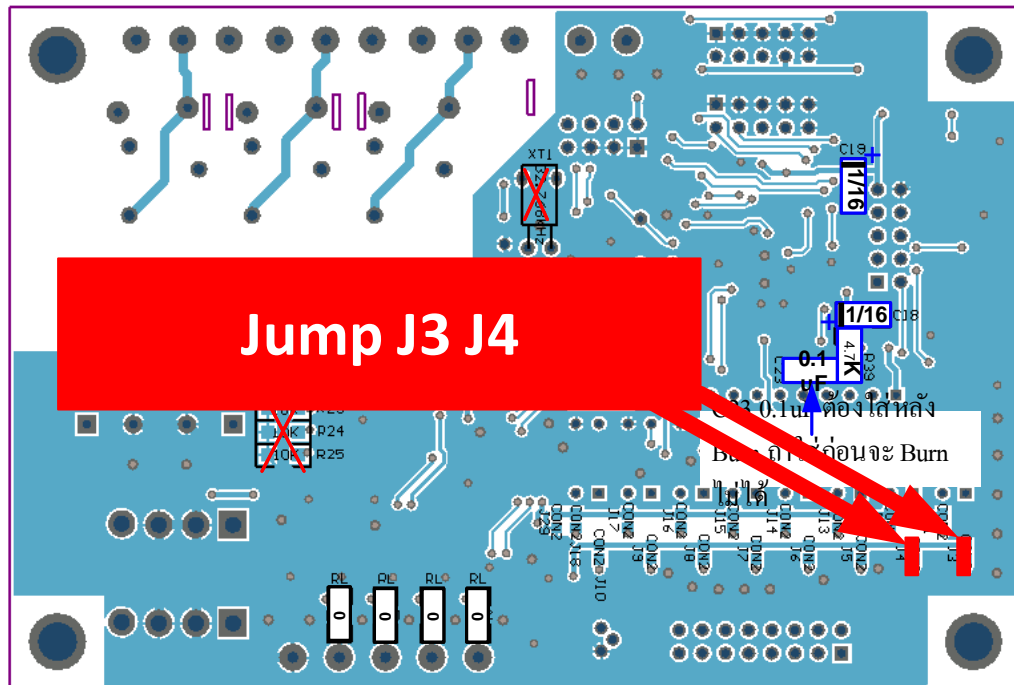
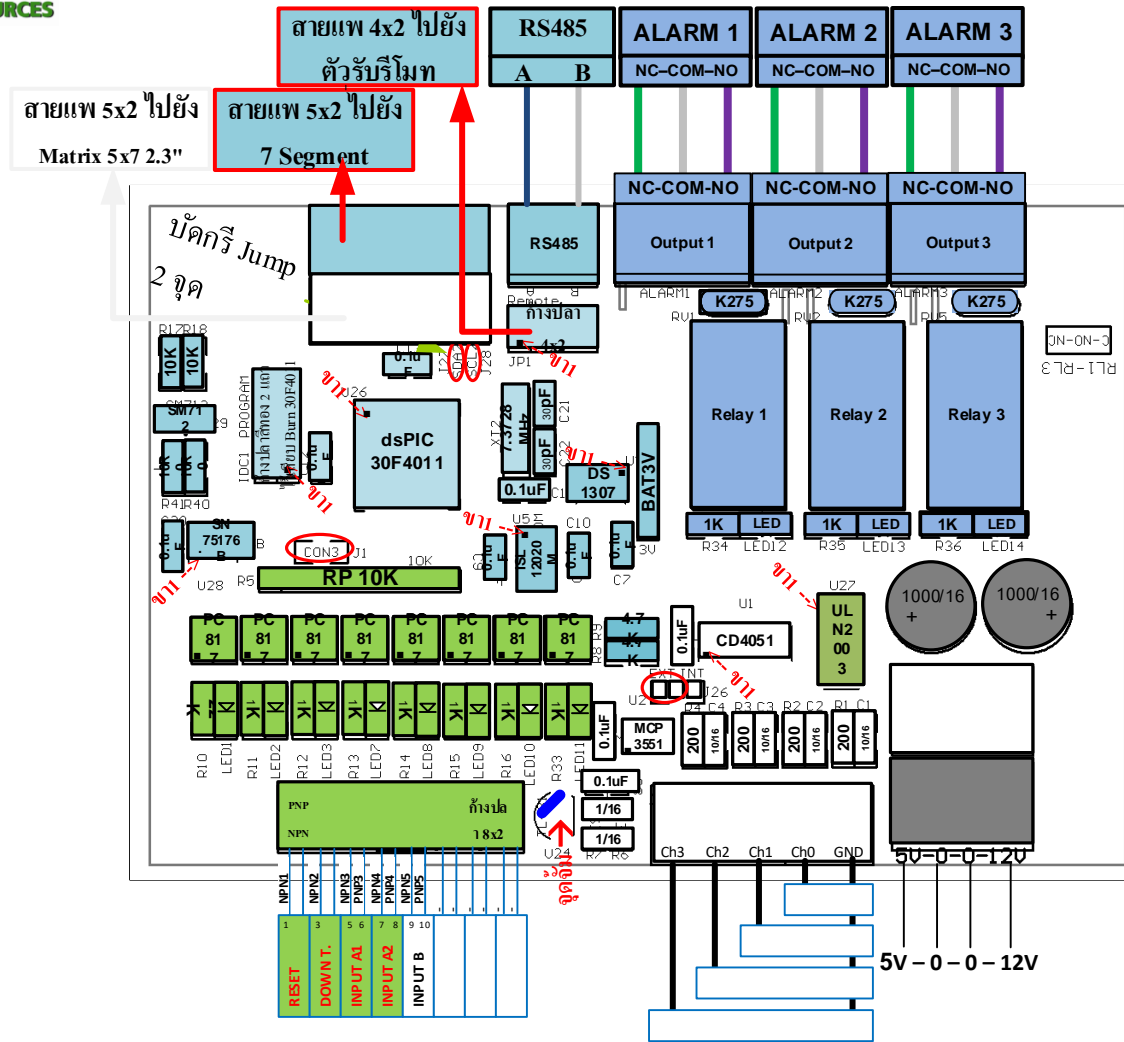


Code order :

Drawn By :

Date :

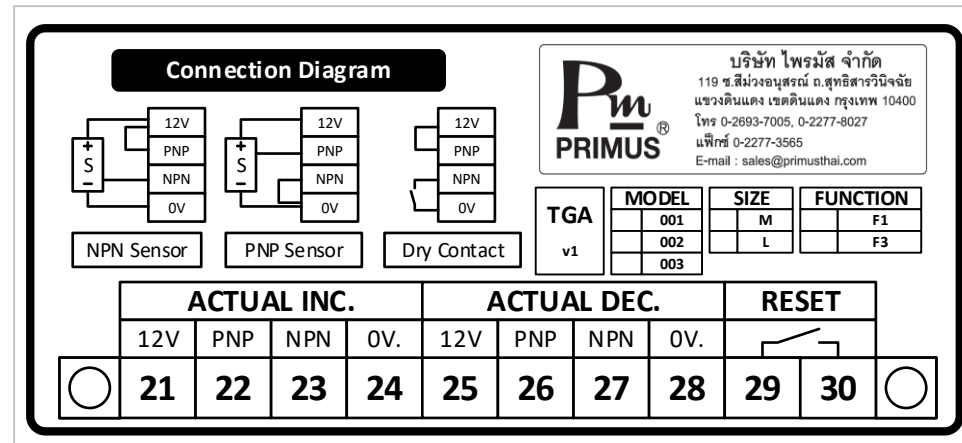
# แบบฟอร์มใบบันทึกวิธีการประกอบ



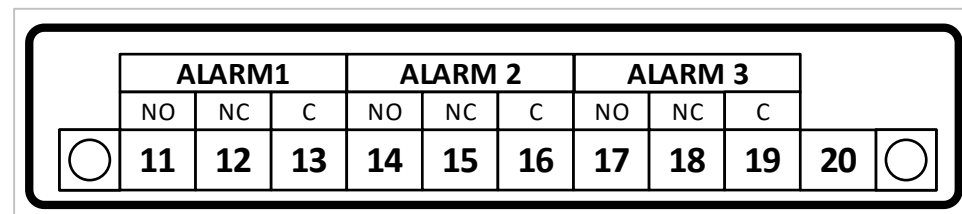
Code order :

Drawn By :

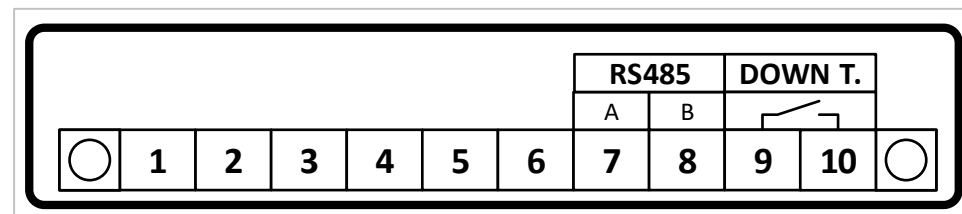
Date :



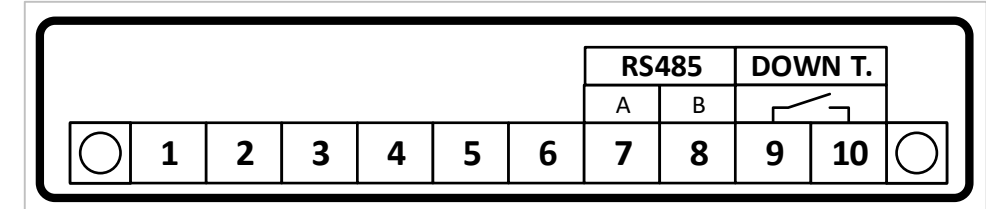
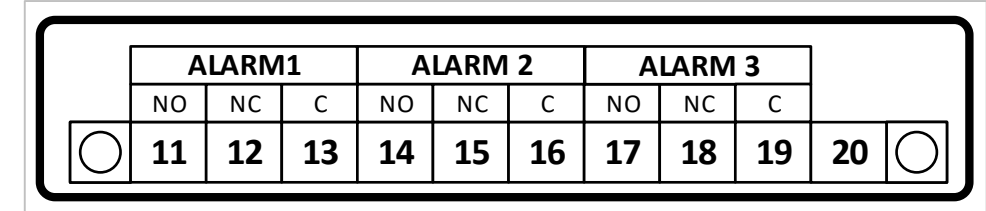
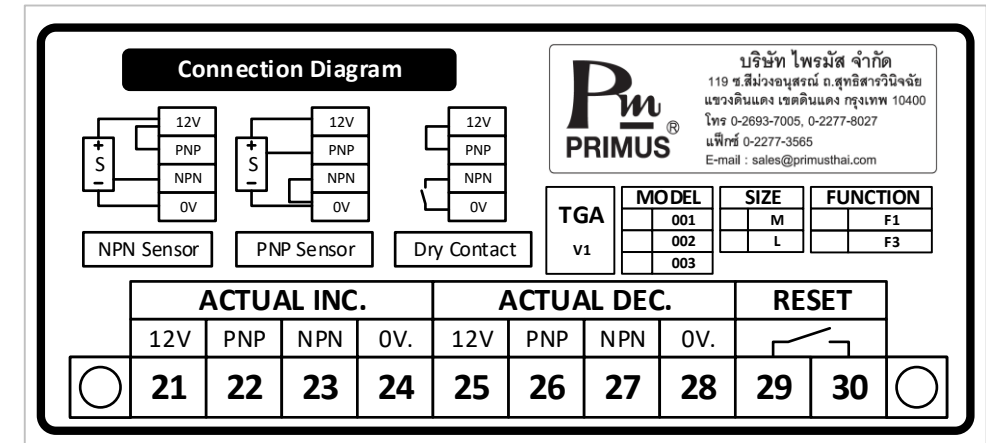
12 VDC    PNP3    NPN3    0 VDC    12 VDC    PNP5    NPN5    0 VDC    NPN1    0 VDC

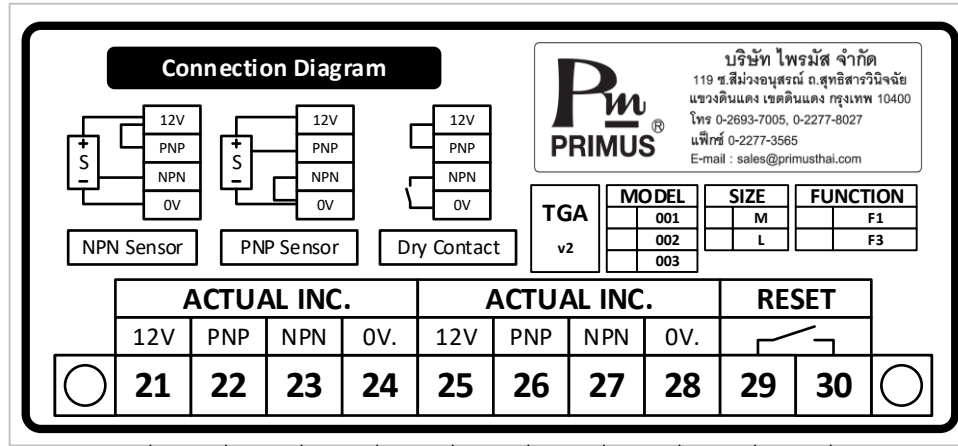


NO 1    NC 1    COM 1    NO 2    NC 2    COM 2    NO 3    NC 3    COM 3

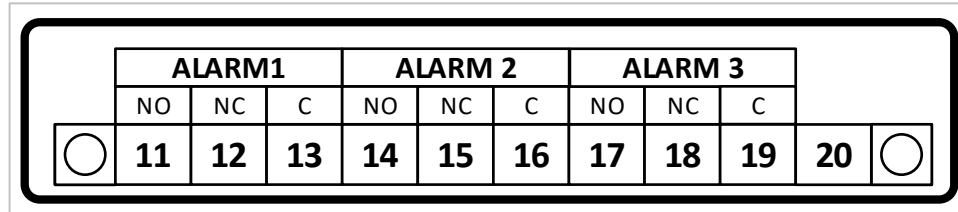


A    B    NPN2    0 VDC

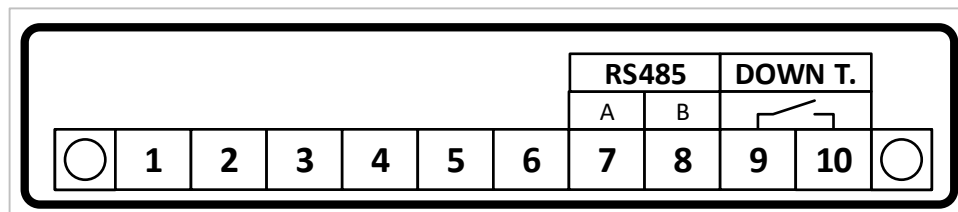




12 VDC    PNP3    NPN3    0 VDC    12 VDC    PNP4    NPN4    0 VDC    NPN1    0 VDC



NO 1    NC 1    COM 1    NO 2    NC 2    COM 2    NO 3    NC 3    COM 3



A    B    NPN2    0 VDC

