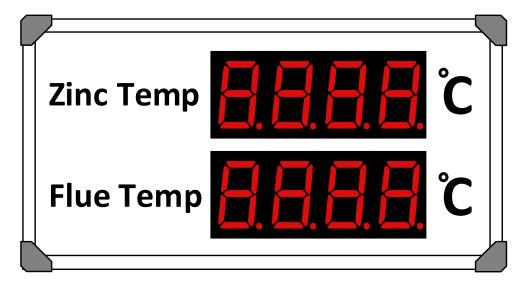
คู่มือการใช้งานป้ายแสดงผล Big Display



CODE: C404

แสดงผลด้วยตัวเลข 7 SEGMENT สีแดง ขนาด 4 นิ้ว 4 หลัก 2 แถว แสดงอุณหภูมิที่วัดได้ จาก Thermocouple Type K 2 Channel ภายในติดตั้ง TIM เพื่อแปลงสัญญาณมาแสดงบนหน้าจอ สามารถเชื่อมต่อ RS485 Modbus RTU ได้ รับรอง Baud Rate 4800, 9600, 19200, 38400, 57600 สามารถตั้งค่า Address ได้ 1 – 255 ตั้งค่าการทำงานได้จากรีโมท



สารบัญ

เรื่อง	หน้า	
การแก้ไข/ตั้งค่า ค่าชดเชย	3	
<u>การแก้ไข/ตั้งค่า ค่าทศนิยม</u>	3	
การแก้ไข/ตั้งค่า Address	4	
การแก้ไข/ตั้งค่า Baud Rate	4	
การแก้ไข/ตั้งค่า Parity	4	
Table Register	5	
ขั้วต่อด้านหลังและการต่อใช้งาน (Contact Panel)	6	

การแก้ไข/ตั้งค่า ค่าชดเชย Channel 1

- กด F4 1 ครั้ง เพื่อแก้ไขค่า
 - กด (0-9) เพื่อป้อนตัวเลย
 - สามารถตั้งค่าได้ -1999..ถึง..9999
- กด ENTER เพื่อบันทึกค่า หรือ CANCEL เพื่อยกเลิก

การแก้ไข/ตั้งค่า ค่าชดเชย Channel 2

- กด F4 2 ครั้ง เพื่อแก้ไขค่า
 - กด (0-9) เพื่อป้อนตัวเลย
 - สามารถตั้งค่าได้ -1999..ถึง..9999
- กด ENTER เพื่อบันทึกค่า หรือ CANCEL เพื่อยกเลิก

การแก้ไข/ตั้งค่า ค่าทศนิยม Channel 1

- กด SCALE- เพื่อแก้ไขค่า
 - กด (0-9) เพื่อป้อนตัวเลย
 - สามารถตั้งค่าได้ 0..ถึง..1
- กด ENTER เพื่อบันทึกค่า หรือ CANCEL เพื่อยกเลิก

การแก้ไข/ตั้งค่า ค่าทศนิยม Channel 2

- กด I/P TYPE (4) เพื่อแก้ไขค่า
 - กด (0-9) เพื่อป้อนตัวเลย
 - สามารถตั้งค่าได้ 0...ถึง..1
- กด ENTER เพื่อบันทึกค่า หรือ CANCEL เพื่อยกเลิก

การแก้ไข/ตั้งค่า Address

- กด ADD เพื่อแก้ไขค่า
 - กด (0-9) เพื่อป้อนตัวเลย
 - สามารถตั้งค่าได้ 1..ถึง..255
- กด ENTER เพื่อบันทึกค่า หรือ CANCEL เพื่อยกเลิก

การแก้ไข/ตั้งค่า Baud Rate

- กด B/R (1) เพื่อแก้ไขค่า
 - กด (0-9) เพื่อป้อนตัวเลย
 - สามารถตั้งค่าได้ 4800, 9600, 19200, 38400, 57600
- กด ENTER เพื่อบันทึกค่า หรือ CANCEL เพื่อยกเลิก

การแก้ไข/ตั้งค่า Parity

- กด T BASE (3) เพื่อแก้ไขค่า
 - กด (0-9) เพื่อป้อนตัวเลย
 - สามารถตั้งค่าได้ 0...ถึง...2
 - b8n1 : 8Bits, None, Stop Bit 1
 - b8e1 : 8Bits, Even, Stop Bit 1
 - b8o1 : 8Bits, Odd, Stop Bit 1
- กด ENTER เพื่อบันทึกค่า หรือ CANCEL เพื่อยกเลิก

Address Register Table

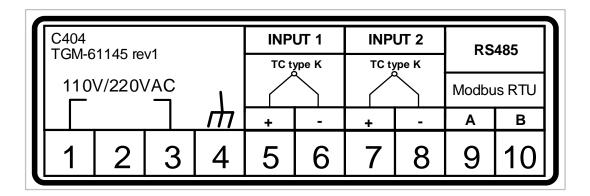
Order : TGM Code : C

Address Dec	Register Hex	Type Register	Length	Name Register	Fur	nction	Use	Check
0	0000	int 16Bits		PV 1	0x03, 0x04	Read		
1	0001	int 16Bits		PV 2	0x03, 0x04	Read		
2	0002	int 16Bits	-1999 9999	PUS 1	0x03, 0x04 0x06	Read Write		
3	0003	int 16Bits	-1999 9999	PUS 2	0x03, 0x04 0x06	Read Write		
4	0004	int 16Bits	0 1	DP 1	0x03, 0x04 0x06	Read Write		
5	0005	int 16Bits	0 1	DP 2	0x03, 0x04 0x06	Read Write		
			***************************************			***************************************		

- * Modbus Function
- * Function 0x03 Read Holding Registers

- * Function 0x04 Read Input Registers * Function 0x06 Preset Single Register * Function 0x10 Preset Multi Registers

ขั้วต่อด้านหลังและการต่อใช้งาน (Contact Panel)



Technical Specification

Power Supply	100-240 VAC, 50-60Hz
Display	7 Segment Size 4"
Input	Thermocouple Type K 2ch
Output	1
Memory	EEPROM with Battery
Setting	Remote
Communication	RS485 Modbus RTU

REMARK		
Frame	Aluminum	
Color	Black	
Protection	IP30	
Model	TGM-61145	

APPEND	
Dimension	800W x 350H 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