

Check List

Order Code: TGA-001 Software code: F1 v1

Instruction : ทดสอบการทำงานของอินพุต Remote

1. Config							
Function	Botton	Botton	Comment	Min	Max	Pass	Fail
TARGET / PLAN	F1			0	99999		
ACTUAL	F2			0	99999		
Cycle Time	F4			0	999		
MULTIPLIE	SCALE +		แสดงค่า เป็นตัวเลข	1	999		
DIVISOR	SCALE -		PRUNIALI PORMISPUA	1	999		
INPUT TYPE	IP TYPE			Sensor	Switch		
SET TIME	SETTIME	VOL +		00:00:00	23:59:59		
SET DATE	SETTIME	VOL -		01-01-00	31-12-99		
TIME ON	MENU			00.00	24.00		
TIME OFF	MENU	VOL+1	Use channel 0 - 9	00.00	24.00		
TIME RESET	MENU	VOL+2		00.00	24.00		
TIME EN	MENU	VOL+3	Text	Disable	Enable		
SUM TIME	MENU	VOL+4	Not Edit	Reset			
DOWN TIME	MENU	VOL+5	Not Edit	Reset			
SET POIINT 1	O/P MODE	VOL +		0	99999		
SET POIINT 2	O/P MODE	VOL -	แสดงค่า เป็นตัวเลข	0	99999		
DP	DP			0	4		
PARITY	T BASE		b8n1 b8e1 b8o1	0	2		
BAUDRATE	B/R		4.8 9.6 19.2 38.4 57.6 kbps	0	4		
ADDRESS	ADD		แสดงค่า เป็นตัวเลข	1	254		

Instruction : ทดสอบการทำงานของ Input Actual

Function	ction Input	Signal	SCA	ALE	Input	Actual	Pass	Fail
ranction	iiiput	Signat	Multipile	Divisor	Type	Actual	rass	i ait
		500	1	1	Sensor	500	/	
	ر ام	500	1	2	Sensor	250	/	
Input Pulse	Sensor / Contact							
	Sel							

Prepared By	Verified By	Approved By



Check List

Order Code: TGA-001 Software code: F1 v1

Instruction : ทดสอบการทำงานของ ALARM Output 3

Alarm On when ACTUAL ≥ TARGET									
Function	Signal	SC	CALE	- TARGET Act	TARCET	Actual	Status	Pass	Fail
Turiction	Signat	Multipile	Divisor		Actual	Status	rass	i ait	
	500	1	1	500	500	ON	/		
	500	1	2	500	250	OFF	/		
Input Pulse									

Instruction : ทดสอบการทำงานของ ALARM Output 1

Alarm On when ACT	Alarm On when ACTUAL ≥ Set Point 1							
Function	Signal	SC	CALE	- Set Point	Actual	Status	Pass	Fail
Tunction	Signat	Multipile	Divisor			Status	rass	lait
	500	1	1	500	500	ON	/	
	500	1	2	500	250	OFF	/	
ALARM								

Instruction : ทดสอบการทำงานของ ALARM Output 2

Alarm On when ACT	Alarm On when ACTUAL ≥ Set Point 2							
Function	Signal	SC	CALE	Set Point	Actual	Status	Pass	Eail
runction	Signat	Multipile Divisor	Actual	Status	1 033	Tait		
	500	1	1	500	500	ON	/	
	500	1	2	500	250	OFF	/	
ALARM								

Prepared By	Verified By	Approved By



Check List

Order Code: TGA-001 Software code: F1 v1

Instruction : ทดสอบการทำงานของ RS485 Modbus RTU

Read Function 03h 04h								
Function	Address	Comm	unication	Address	Quantity	Error	Pass	Fail
runction	Address	Baud Rate	Parity	Register	Qualitity			i ait
	1	9600	b8n1	0	7	0	/	
	1	38400	b8n1	38	46	0	/	
Modbus RTU								

Instruction : ทดสอบการทำงานของ RS485 Modbus RTU

Write Function 06h								
Function	Address	Comm	unication	Address	Data	Error	Pass	Fail
runction	Address	Baud Rate	Parity	Register	Data	LITOI		rait
	1	9600	b8n1	42	8	0	/	
	1	9600	b8n1	43	30	0	/	
Modbus RTU								
Wiodbas III o								

Instruction : ทดสอบการทำงานของ RS485 Modbus RTU

Write Function 10h	Write Function 10h							
Function	Address	Comm	unication	Address	Data	Error	Pass	Fail
Turicuon	Address	Baud Rate	Parity	Register	Data	LITOI	1 033	1 alt
	1	9600	b8n1	42 - 44	08:30:11	0	/	
	1	9600	b8n1	8	12345	0	/	
Modbus RTU								
Modbas IVI o								

Prepared By	Verified By	Approved By