

ТЕ

Технические характеристики

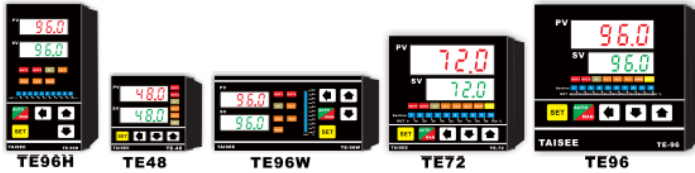
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Киргизия +996(312)-96-26-47

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93



- 內置9種溫度檢測訊號輸入模式設定
The nine kinds of the temperature detection signal input mode is set
- PID自整定功能,輸出%限制參數
PID Auto-tuning function. Output% limit parameters
- 檢測值(溫度斜率校正)(溫度補償)功能
(temperature slope correction) (Temperature Compensation) function

各部功能敘述 1
1 Various functions

大範圍電源:工作電壓:AC85V~265V
working voltage: AC85V~265V

輸入:輸入模式軟件設定,無須變更PCB板
Input mode software settings.

熱電阻	PT100
	K B
	J E
熱電偶	R T
	S F

輸入模式 IN

輸出:多種輸出方式選擇,適用各場合
Multiple output modes

繼電器 Relay 無源接點 ON OFF ON

接點輸出: ON OFF ON

固態繼電器 SSR 電壓輸出DC24V

電壓輸出: ON OFF ON

模擬訊號輸出 SCR 20mA 4~20mA 0~10V

4mA 100%

高精度AT自動演算
PID Auto-tuning

第一次 ON/OFF 第二次 ON/OFF 第三次 ON/OFF 自動演算完成AT調整後 自動比例輸出控制

自動演算功能,達到最佳控溫效果
Achieves controls the warm effect best

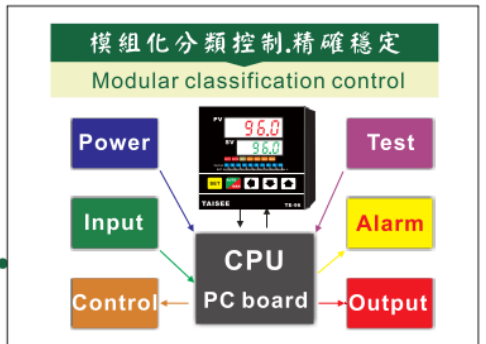
手動輸出功能
Manual output function

按 **MAN** 鍵3秒 進入手動模式
MAN燈閃爍
TE-48機型無此項功能

手動百分比輸出設定,試機更安全
The testing is safer

面板控制指示燈
Control indicating lamp

隨機顯示工作狀態,監控一目了然
Immediate demonstration active status



輸出上下限設定
Output hypothesis

下例:輸出範圍4~20mA 下例:輸出範圍0~18mA

PLout=100% Lout=20% 輸出4~20mA

PLout=90% Lout=0% 輸出0~18mA

輸出百分比設定(0~20mA DC 0~10V)
Output percentage hypothesis (0~20mA DC 0~10V)

豐富異常訊息顯示
Rich unusual news demonstration

INIE	INIE	NNNI	NNNI
CJCE	CJCE	ADCF	ADCF
UUUI	UUUI	RAMF	RAMF

故障發生立即顯示異常原因,故障排除容易
The breakdown demonstrates the unusual reason immediately. The trouble shooting is easy

溫度斜率校正
Temperature slope adjustment

數值為斜率值,不代表溫度值

調整因外界或元件造成溫度檢測值偏差
The part causes the temperature examination value deviation to revise

豐富階層參數設定,用戶可針對不同控制要求變更參數
Enriches class parameter enactment

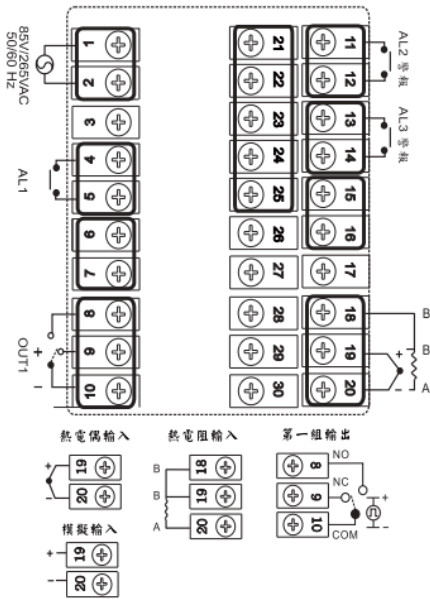
LEVEL1 用戶層

LEVEL2 輸入層

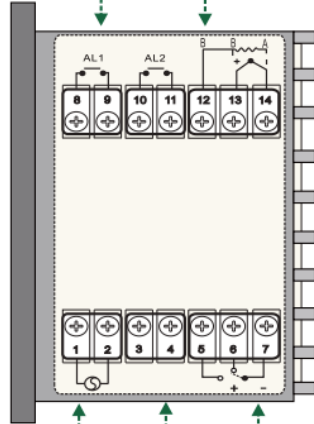
LEVEL3 輸出層

LEVEL4 特殊層

功能:提供各種控制端子接點
various control terminal contacts



各部功能敘述 2
2 Various functions



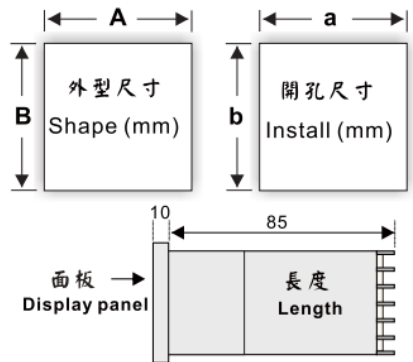
警報:多功能報警輸出模式設定
Multifunction alarm output mode setting

01	偏差高點警報(第一次不警報) OFF ON	04	區域內警報 OFF ON OFF
11	偏差高點警報 OFF ON	05	絕對高點警報(第一次不警報) OFF ON
02	偏差低點警報(第一次不警報) ON OFF	15	絕對高點警報 OFF ON
12	偏差低點警報 ON OFF	06	絕對低點警報(第一次不警報) ON OFF
03	偏差高低點警報(第一次不警報) ON OFF ON	16	絕對低點警報 ON OFF
13	偏差高低點警報 ON OFF ON	07	(T型)加熱絲斷路警報 檢測電流小於CURT,設定值輸出

方便:模組化設計自由拆卸組合
modular design portfolio

<p>外觀圖 Appearance</p>	<p>電源&輸出板 Power and Output board</p> <p>大範圍電壓 AC85~265V 35種警報模式 各種模擬輸出 簡易更換線座</p>
<p>顯示&操作面板 Control panel</p> <p>SV設定值 功能設定鍵</p>	<p>CPU控制板 CPU control PCB</p> <p>金手指 微電腦晶片 簡易更換線座</p>

尺寸說明 Sizing specification



型號規格	A	B	a	b
TE-48	48	48	45	45
TE-72	72	72	68	68
TE-96H	48	96	45	91
TE-96W	96	48	91	45
TE-96	96	96	91	91

訂貨索引表 Model specification

型號: Model:	輸入模式: Input mode:	第一組輸出: NO:1 Output:	第二組輸出: NO:2 Output:	警報: Alarm:	模擬輸出: Analog Out	模擬輸入: Analog IN	通訊: Communic	主電源: Main power:
TE48 48*48	模式由軟體變更 Software Change	0 NONE	0 NONE	0 NONE	主表傳送功能 Transfer function of the main table	副表接收功能 Vice-table reception	0 NONE	0 AC85~265V
TE72 72*72	0 K	1 RELAY		1 AL*1	0 NONE	0 NONE		1 DC24V
TE96H 48*96	1 PT100	2 SSR		2 AL*2				
TE96W 96*48	2 J	3 4~20mA						
TE96 96*96	3 R	4 1~5V						
	4 S	5 0~10V						
	5 B							
	6 E							
	7 T							
	8 F							
	9 C							

CYT1輸出週期設為0.1
DC24V電壓輸出(普通SSR變成調功控制)最新技術
輸出周期0.1~3.0秒可設定,配合PID輸出控制

標準品(出廠已經附加功能)
Standard function
 標準品(可變更功能)
Other increase the function
 選購品(帶外加選項附加功能)
Standard may change the function

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	